



# CENÍK PRODUKTŮ

Kamenná vlna | Skelná vlna | EPS | Doplnky

Platnost od **1. 6. 2026**

# ŠIKMÉ STŘECHY A STROPY



## Isover Multimax 30

SVT 955

Rozměry 1 200 × 600 mm |  $\lambda_D = 0,030$  (W·m<sup>-1</sup>·K<sup>-1</sup>)

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Tepelný odpor R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
30	12,96	0,39	155,52	1,00	213
50	7,92	0,40	95,04	1,65	355
100	3,60	0,36	43,20	3,30	710
150	2,88	0,43	34,56	5,00	1 065

Univerzální izolace do šikmých střech, stropů, provětrávaných fasád apod. s nejlepší lambdou na trhu. **Dodává se po ucelených paletách (1 pal = 12 bal.), za příplatek 200 Kč (za každou rozbalenou tloušťku-paletu) lze dodat i volné balíky - viz VOP.**

## Isover Multimax 30 PRO

Šířka pásu 1 200 mm |  $\lambda_D = 0,030$  (W·m<sup>-1</sup>·K<sup>-1</sup>)

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Tepelný odpor R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
50	8,40	0,19	100,80	1,65	355
100	4,20	0,19	50,40	3,30	710
150	3,00	0,19	36,00	5,00	1 065

Univerzální izolace do šikmých střech, stropů, provětrávaných fasád apod. s nejlepší lambdou na trhu. Součástí balení je HANDGRIP pro snazší a rychlejší manipulaci! **Dodává se po ucelených paletách (1 pal = 12 rolí), za příplatek 200 Kč (za každou rozbalenou tloušťku-paletu) lze dodat i volné role - viz VOP.**

## Isover Unirol Profi

Šířka pásu 1 200 mm |  $\lambda_D = 0,033$  (W·m<sup>-1</sup>·K<sup>-1</sup>)

SVT 433

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Tepelný odpor R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
50	11,40	0,19	273,60	1,50	145
60	9,60	0,19	230,40	1,80	174
80	7,20	0,19	172,80	2,40	232
100	5,40	0,19	129,60	3,00	290
120	4,80	0,19	115,20	3,60	348
140	3,96	0,19	95,04	4,20	406
160	3,48	0,19	83,52	4,80	464
180	3,12	0,19	74,88	5,45	522
200	2,88	0,19	69,12	6,05	580
220	2,76	0,19	66,24	6,65	638

Kvalitní skelná izolace vhodná pro aplikaci mezi krokve. Součástí balení je HANDGRIP pro snazší a rychlejší manipulaci! **Dodává se po ucelených paletách (1 pal = 24 rolí), za příplatek lze dodat i volné role - viz VOP.**

## Isover Topsisl

SVT 7089

Rozměry 1 200 × 600 mm |  $\lambda_D = 0,033$  (W·m<sup>-1</sup>·K<sup>-1</sup>)

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Balení na paletě (ks)	Tepelný odpor R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
40	8,64	0,35	198,72	23	1,20	172
50	7,20	0,36	165,60	23	1,50	215
60	5,76	0,35	132,48	23	1,80	258
80	4,32	0,35	99,36	23	2,40	344
100	3,60	0,36	82,80	23	3,00	430
120	2,88	0,35	66,24	23	3,60	516
140	2,16	0,30	56,16	26	4,20	602
160	2,16	0,35	49,68	23	4,80	688

Desky z kamenné vlny s univerzálním použitím. Vhodné také jako akustická izolace a do protipožárních konstrukcí s požadavkem na OH ≥ 60 kg/m<sup>2</sup>. Zvláště energeticky úsporný typ izolace  $\lambda_D = 0,033$  W·m<sup>-1</sup>·K<sup>-1</sup>. **Dodává se po ucelených paletách (balíky na paletě), za příplatek 200 Kč (za každou rozbalenou tloušťku-paletu) lze dodat i volné balíky - viz VOP.**

## Isover Uni

SVT 243

Rozměry 1 200 × 600 mm |  $\lambda_D = 0,035$  (W·m<sup>-1</sup>·K<sup>-1</sup>)

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Balení na paletě (ks)	Tepelný odpor R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
40	8,64	0,35	198,72	23	1,10	124
50	7,20	0,36	165,60	23	1,40	155
60	5,76	0,35	132,48	23	1,70	186
80	4,32	0,35	99,36	23	2,25	248
100	3,60	0,36	82,80	23	2,85	310
120	2,88	0,35	66,24	23	3,40	372
140	2,16	0,30	56,16	26	4,00	434
150	2,16	0,33	51,84	24	4,25	465
160	2,16	0,35	49,68	23	4,55	496
180	1,44	0,26	41,76	29	5,10	558
200	1,44	0,29	37,44	26	5,70	620

Velmi kvalitní univerzální izolace z kamenných vláken, vhodná zejména mezi a pod krokve. **Dodává se po ucelených paletách (balíky na paletě), za příplatek 200 Kč (za každou rozbalenou tloušťku-paletu) lze dodat i volné balíky - viz VOP.**

## Isover Unirol Plus

Šířka pásu 1 200 mm |  $\lambda_D = 0,035$  (W·m<sup>-1</sup>·K<sup>-1</sup>)

SVT 432

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Tepelný odpor R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
50	14,40	0,19	345,60	1,40	110
60	13,20	0,19	316,80	1,70	132
80	9,24	0,19	221,76	2,25	176
100	7,20	0,19	172,80	2,85	220
120	6,00	0,19	144,00	3,40	264
140	5,16	0,19	123,84	4,00	308
160	4,56	0,19	109,44	4,55	352
180	3,96	0,19	95,04	5,10	396
200	3,60	0,19	86,40	5,70	440
220	3,24	0,19	77,76	6,25	484

Kvalitní izolace ze skelných vláken vhodná mezi krokve. Dodává se na paletách (1 pal = 24 rolí). **Dodává se po ucelených paletách (1 pal = 24 rolí), za příplatek 200 Kč (za každou rozbalenou tloušťku-paletu) lze dodat i volné role - viz VOP.**

## Isover Multiplat 35

SVT 7784

Rozměry 1 200 × 625 mm |  $\lambda_D = 0,035$  (W·m<sup>-1</sup>·K<sup>-1</sup>)

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Tepelný odpor R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
40	15,00	0,21	300,00	1,10	96
60	12,00	0,21	240,00	1,70	144
80	9,00	0,21	180,00	2,25	192
100	7,50	0,21	150,00	2,85	240

Rozměry 1 200 × 600 mm

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Tepelný odpor R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
120	5,76	0,21	115,20	3,40	288
140	4,32	0,21	86,40	4,00	336
160	4,32	0,21	86,40	4,55	384

Desky Isover Multiplat 35 jsou vhodné pro nezatížené izolace vnějších stěn (provětrávaných fasád pod obklad s vkládáním izolantu do kazet nebo do roštů), dále pro izolace příček, šikmých střech, stropů, podhledů a dalších lehkých sendvičových konstrukcí. **Dodává se po ucelených paletách (1 pal = 20 balíků), za příplatek 200 Kč (za každou rozbalenou tloušťku-paletu) lze dodat i volné balíky - viz VOP.**

Podmínky dodání nutno konzultovat se zákaznickým servisem.

SKELNÁ VLNA

KAMENNÁ VLNA

# ŠIKMÉ STŘECHY A STROPY



## Isover Orsik

SVT 246

Rozměry 1 200 × 625 mm |  $\lambda_D = 0,037 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Převážní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Balení na paletě (ks)	Tepelný odpor R <sub>0</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
pro CW50 40	9,00	0,36	207,00	23	1,05	108
50	7,50	0,38	165,00	22	1,35	135
60	6,00	0,36	138,00	23	1,60	162
pro CW75 70	4,50	0,32	117,00	26	1,85	189
80	4,50	0,36	103,50	23	2,15	216
pro CW100 90	3,00	0,27	87,00	29	2,40	243

Rozměry 1 200 × 600 mm

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Převážní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Balení na paletě (ks)	Tepelný odpor R <sub>0</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
100	3,60	0,36	82,80	23	2,70	270
120	2,88	0,35	66,24	23	3,20	324
140	2,88	0,40	57,60	20	3,75	378
160	2,16	0,35	49,68	23	4,30	432
180	2,16	0,39	43,20	20	4,85	486
200	1,44	0,29	37,44	26	5,40	540

Univerzální izolace do šikmých střech. Vyšší tloušťky (220-300 mm) je možné dodat na vyžádání. **Dodává se po ucelených paletách (balíky na paletě), za příplatek 200 Kč (za každou rozbalenou tloušťku-paletu) lze dodat i volné balíky - viz VOP.**

## Isover InsulSafe®

VYLEPŠENÉ IZOLAČNÍ VLASTNOSTI

16 kg pytel |  $\lambda_D = 0,039 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$

Balení / pytel (kg)	Paleta (ks)	Paleta (kg)	Tepelný odpor R <sub>0</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/ks)
16	36	576	5,0 - 16,0	1 340

Isover InsulSafe® je čistá fukaná minerální izolace vhodná do zateplení stropů a dutinových konstrukcí. Jedná se o sypký izolační materiál, vyrobený z anorganického a chemicky neutrálního materiálu (1 kamion = 16 palet). Rozměr palety - š. 1,2 m, d. 1,8 m, v. 2,6 m. **Dodává se po ucelených paletách.**

## Isover Domo Plus

HANDGRIP

pro snazší a rychlejší manipulaci!

NOVINKA

Šířka pásu 1 200 mm

$\lambda_D = 0,038 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$

SVT 3796

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Převážní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Tepelný odpor R <sub>0</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
TWIN 50	20,16	0,19	483,84	1,30	73
100	10,08	0,19	241,92	2,60	145
TWIN 60	17,28	0,19	414,72	1,55	87
120	8,64	0,19	207,36	3,15	174
TWIN 80	13,68	0,19	328,32	2,10	116
160	6,84	0,19	164,16	4,20	232
100	10,08	0,19	241,92	2,60	145
120	8,88	0,19	213,12	3,15	174
140	7,68	0,19	184,32	3,65	203
160	6,72	0,19	161,28	4,20	232
180	6,00	0,19	144,00	4,70	261
200	5,34	0,19	128,16	5,25	290
220	4,68	0,19	112,32	5,75	319

Role Isover Domo Plus jsou vhodné pro jakékoliv tepelné a zvukověizolační konstrukce, nezátížené izolace pro zabudování do konstrukcí šikmých střech, zavěšených podhledů, k izolaci dutin (zvýšení protihlukové izolace), na nepochozí stropní konstrukce apod. **Dodává se po ucelených paletách (1 pal = 24 rolí), za příplatek 200 Kč (za každou rozbalenou tloušťku-paletu) lze dodat i volné role - viz VOP.**

**TWIN** - u takto označeného výrobku se jedná o 2 pásy shodné tloušťky navinuté na sobě (např. 2 × 50 mm), které lze po rozbalení jednoduše od sebe oddělit a použít každý zvlášť (50 mm), a nebo se od sebe pásy neoddělí a použijí se dohromady, čímž dostaneme dvojnásobnou tloušťku materiálu (100 mm).

# SYSTÉMOVÉ SKLADBY ISOVER PRO ZATEPLENÍ ŠIKMÝCH STŘECH



## Isover X-Tram

Systémová skladba nadkrokevního zateplení



Systémovou skladbu Isover X-Tram dodáváme pouze jako komplet (k minerální izolaci a parobrzdě dodáme příslušný počet EPS nebo MW trámků).

Isover X-Tram

## Isover Double Tram

Systémové podkrokevní zateplení



Systémová skladba minerální izolace, pěnového polystyrenu a systému vzduchotěsnosti Isover Vario®.

Tento systém umožňuje podkrokevní zateplení bez tepelných mostů splňující požadavky i pro pasivní domy a domy s téměř nulovou spotřebou energie.

Isover Double Tram



## Isover Tram EPS

$\lambda_D = 0,035 \text{ (W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}\text{)}$

SVT 959



Výška (mm)	Rozměry (mm)	Balení (ks)	Tepelný odpor $R_D \text{ (m}^2\cdot\text{K}\cdot\text{W}^{-1}\text{)}$	Cena bez DPH (Kč/bm)
100	1000 × 100	25	2,85	54
120	1000 × 100	20	3,40	64
140	1000 × 100	15	4,00	75
160	1000 × 100	15	4,55	85
180	1000 × 100	10	5,10	96 <b>NOVĚ</b>
200	1000 × 100	10	5,70	106
220	1000 × 100	10	6,25	117 <b>NOVĚ</b>
240	1000 × 100	10	6,85	127
260	1000 × 100	5	7,40	138
280	1000 × 100	5	8,00	149
300	1000 × 100	5	8,55	160
320	1000 × 100	5	9,10	170
340	1000 × 100	5	9,70	181
360	1000 × 100	5	10,20	191
380	1000 × 100	5	10,85	202 <b>NOVĚ</b>
400	1000 × 100	5	11,40	212

Konstrukční tráčky určené k systému zateplení nad krokvemi Isover X-Tram (spotřeba 1,5 ks/m<sup>2</sup>), systému zateplení pod krokvemi Isover Double Tram a systému Isover StepCross (spotřeba 1,2 ks/m<sup>2</sup>). Jiné výšky je možné dodat po konzultaci s výrobcem.

## Isover Kříž EPS

$\lambda_D = 0,035 \text{ (W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}\text{)}$

SVT 1881



Výška (mm)	Rozměry (mm)	Balení (ks)	Tepelný odpor $R_D \text{ (m}^2\cdot\text{K}\cdot\text{W}^{-1}\text{)}$	Cena bez DPH (Kč/ks)
160	500 × 100 (2x)	15	4,55	103
180	500 × 100 (2x)	10	5,10	116 <b>NOVĚ</b>
200	500 × 100 (2x)	10	5,70	127
220	500 × 100 (2x)	10	6,25	140 <b>NOVĚ</b>
240	500 × 100 (2x)	10	6,85	153
260	500 × 100 (2x)	5	7,40	166
280	500 × 100 (2x)	5	8,00	180
300	500 × 100 (2x)	5	8,55	192
320	500 × 100 (2x)	5	9,10	205
340	500 × 100 (2x)	5	9,70	217
360	500 × 100 (2x)	5	10,20	231
380	500 × 100 (2x)	5	10,85	245 <b>NOVĚ</b>
400	500 × 100 (2x)	5	11,40	254

Izolační nosný kříž z EPS pro systémovou skladbu Isover StepCross složený ze dvou dílů 500 × 100 mm. Spotřeba 0,75 ks/m<sup>2</sup>. Jiné výšky je možné dodat po konzultaci s výrobcem.

## Isover Tram MW

$\lambda_D = 0,044 \text{ (W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}\text{)}$

SVT 958

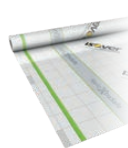


Výška (mm)	Rozměry (mm)	Balení (ks)	Tepelný odpor $R_D \text{ (m}^2\cdot\text{K}\cdot\text{W}^{-1}\text{)}$	Cena bez DPH (Kč/bm)
200	1000 × 100	72	4,50	246
240	1000 × 100	60	5,45	295
280	1000 × 100	51	6,35	348

Konstrukční tráčky určené k systému zateplení nad krokvemi Isover X-Tram a systému zateplení pod krokvemi Isover Double Tram. Dodává se balené na paletách.

## Systém Isover Vario® Xtra

### Isover Vario® XtraSafe



Rozměry (mm)	Role (m <sup>2</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )	Cena bez DPH (Kč/role)
40 000 × 1 500	60	131,30	7 878

Vylepšená parobrzda s větší proměnnou difúzní tloušťkou 0,3–25 m a UV stabilizací. Nový revoluční systém montáže fólie ke konstrukci typem spoje suchý zip.

### Isover Vario® XtraTape



Šířka pásky (mm)	bm v roli	Cena bez DPH (Kč/bm)	Cena bez DPH (Kč/role)
60	20	53,50	1 070

Univerzální jednostranná lepicí páska pro spojení přesahů parobrzdy Isover Vario® XtraSafe a k lepení detailů a prostupů skrz parobrzdu.

### Isover Vario® XtraPatch



Rozměry (mm)	ks v roli	Cena bez DPH (Kč/ks)	Cena bez DPH (Kč/role)
20 × 60	208	6,30	1 310

Samolepicí spojovací páska na přichycení fólie Isover Vario® XtraSafe k podkladu systémem „zip“. Páska je naformátována na 60 mm dílky (ks), které se aplikují max. po 40 cm.

## Systém Isover Vario®

### Isover Vario® KM Duplex UV



Rozměry (mm)	Role (m <sup>2</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )	Cena bez DPH (Kč/role)
40 000 × 1 500	60	103,80	6 228
20 000 × 1 500	30	103,80	3 114

Velmi pevná parobrzda s proměnnou difúzní tloušťkou 0,3–5 m a UV stabilizací.

### Isover Vario® KB1



Šířka pásky (mm)	bm v roli	Cena bez DPH (Kč/bm)	Cena bez DPH (Kč/role)
60	40	31,50	1 260

Lepicí páska pro vzduchotěsné přelepení přesahů parobrzdy Isover Vario® KM Duplex UV.

### Isover Vario® MultiTape SL+



Šířka pásky (mm)	bm v roli	Cena bez DPH (Kč/bm)	Cena bez DPH (Kč/role)
60	25	49,20	1 230

Univerzální vysoce pružná lepicí páska určená k lepení detailů styku parobrzdy a dřevěné konstrukce či prostupů instalací skrz parobrzdu.

# DOPLŇKOVÉ MATERIÁLY K ŠIKMÝM STŘECHÁM



## Isover Vario® Stretch

NOVINKA



Šířka pásky (mm)	bm v roli	Cena bez DPH (Kč/bm)	Cena bez DPH (Kč/role)
80	10	195	1 950

Univerzální flexibilní lepicí páska pro vzduchotěsné utěsnění prostupů a průchoďů.

## Isover Vario® DoubleFit+



Balení	Obsah (ml)	Cena bez DPH (Kč/ks)
Kartuše	310	315

Univerzální těsnící hmota pro vzduchotěsná připojení parozábran Isover Vario® XtraSafe i Isover Vario® KM Duplex UV.

## Isover Twin UD



Průměr (mm)	Délka (mm)	Pro tloušťku izolace (mm)	Cena bez DPH (Kč/ks)
7,5	360	160	132
7,5	400	200	146
7,5	440	240	165
7,5	480	280-300	188
7,5	520	320	217

Vruty určené k systému zateplení nad krokvemi Isover X-Tram. Jiné délky vrutů možno dodat po konzultaci s výrobcem.

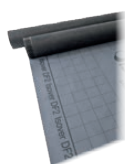
## Isover Vrut DBT



Průměr (mm)	Délka (mm)	Pro výšku TRAM (mm)	Balení (ks)	Cena bez DPH (Kč/ks)
8,0	180	100	50	24
8,0	200	120	50	28
8,0	220	140	50	33
8,0	240	160	50	36
8,0	280	200	50	47
8,0	320	240	50	58
8,0	360	280	50	70

Vruty určené k systému zateplení pod krokvemi Isover Double Tram. Jiné délky na vyžádání. Dodání pouze na ucelená balení (50 ks).

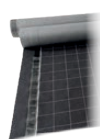
## Isover DF2 (Difúzní membrána)



Rozměry (mm)	Role (m²)	Cena bez DPH (Kč/m²)	Cena bez DPH (Kč/role)
50 000 × 1 500	75	130	9 750

Kontaktní pojistná hydroizolace se samolepicím spojem, který zajišťuje větrotěsnost podélného přesahu. Je určena k ochraně šikmé střechy před vlhkostí. Lze použít v systémech šikmých střech deklarovaných v třídě těsnosti DHV 2-6. **Minimální sklon pro použití je 5°.**

## Isover DF3 (Difúzní membrána)

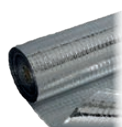


Rozměry (mm)	Role (m²)	Cena bez DPH (Kč/m²)	Cena bez DPH (Kč/role)
50 000 × 1 500	75	50	3 750

Kontaktní pojistná hydroizolace se samolepicím spojem, který zajišťuje větrotěsnost podélného přesahu. Je určena k ochraně šikmé střechy před vlhkostí. Lze použít v systémech šikmých střech deklarovaných v třídě těsnosti DHV 3-6 a jako větrozábranu do větraných fasád s obkladem bez spár. **Minimální sklon pro použití je 17°.**

## Isover R150

NOVINKA

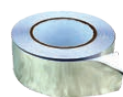


Rozměry (mm)	Role (m²)	Cena bez DPH (Kč/m²)	Cena bez DPH (Kč/role)
50 000 × 1 500	75	44	3 300

Vícevrstvá parozábrana se zpevňující mřížkou a reflexní vrstvou s difúzní tloušťkou 180 m.

## Isover SP AL

NOVINKA



Šířka pásky (mm)	bm v roli	Cena bez DPH (Kč/bm)	Cena bez DPH (Kč/role)
48	50	5	250

Jednostranně lepicí páska z hliníkové fólie pro vzduchotěsné a parotěsné spojování a opravy parozábran i pro přelepení kotvicích prvků a opravy drobných poškození. Systémový výrobek k parozábraně Isover R150.



Katalog šikmých střech a stropů

[www.isover.cz/dokumenty/katalogy-prospekty/isover-sikme-strechy-a-stropy.pdf](http://www.isover.cz/dokumenty/katalogy-prospekty/isover-sikme-strechy-a-stropy.pdf)



Více o šikmých střechách

[www.isover.cz/zatepleni-sikme-strechy](http://www.isover.cz/zatepleni-sikme-strechy)



## Isover Aku

Rozměry 1 000 × 625 mm |  $\lambda_D = 0,035$  (W·m<sup>-1</sup>·K<sup>-1</sup>)

SVT 960

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Balení na paletě (ks)	Tepelný odpor R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
pro CW50 40	7,500	0,30	150,00	20	1,10	124
50	6,250	0,31	137,50	22	1,40	155
60	5,000	0,30	100,00	20	1,70	186
pro CW75 70	3,750	0,26	97,50	26	2,00	217
80	3,750	0,30	75,00	20	2,25	248
pro CW100 90	3,125	0,28	68,75	22	2,55	279
100	3,125	0,30	68,75	22	2,85	310

Materiál vhodný do protipožárních konstrukcí příček a podhledů s požadavkem na OH ≥ 40 kg·m<sup>-3</sup>. **Dodává se po ucelených paletách (balíky na paletě), za příplatek 200 Kč (za každou rozbalenou tloušťku-paletu) lze dodat i volné balíky - viz VOP.**

## Isover Multiplat 35

Rozměry 1 200 × 625 mm |  $\lambda_D = 0,035$  (W·m<sup>-1</sup>·K<sup>-1</sup>)

SVT 7784

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Tepelný odpor R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
40	15,00	0,21	300,00	1,10	96
60	12,00	0,21	240,00	1,70	144
80	9,00	0,21	180,00	2,25	192
100	7,50	0,21	150,00	2,85	240

Desky Isover Multiplat 35 jsou vhodné pro nezatížené izolace vnějších stěn (provětrávaných fasád pod obklad s vkládáním izolantu do kazet nebo do roštů), dále pro izolace příček, šikmých střeš, stropů, podhledů a dalších lehkých sendvičových konstrukcí. Další dodávané tloušťky najdete v sekci Šikmé střechy a stropy na str. 2. **Dodává se po ucelených paletách (balíky na paletě), za příplatek 200 Kč (za každou rozbalenou tloušťku-paletu) lze dodat i volné balíky - viz VOP.**

## Isover Piano

Šířka pásu 625 mm |  $\lambda_D = 0,037$  (W·m<sup>-1</sup>·K<sup>-1</sup>)

SVT 961

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Tepelný odpor R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
TWIN 40	18,75	0,17	450	1,05	76
80	9,38	0,17	225	2,15	152
TWIN 50	15,00	0,17	360	1,35	95
100	7,50	0,17	180	2,70	190
TWIN 60	12,50	0,17	300	1,60	114
120	6,25	0,17	150	3,20	228

Materiál vhodný do akustických příček. **TWIN** - u takto označeného výrobku se jedná o 2 pásy shodné tloušťky navinuté na sobě (např. 2 × 50 mm), které lze po rozbalení jednoduše od sebe oddělit a použít každý zvlášť (50 mm), a nebo se od sebe pásy neoddělí a použijí se dohromady, čímž dostaneme dvojnásobnou tloušťku materiálu (100 mm). **Dodává se po ucelených paletách (1 pal = 24 roli), za příplatek 200 Kč (za každou rozbalenou tloušťku-paletu) lze dodat i volné role - viz VOP.**

## Isover Orsik

Rozměry 1 200 × 625 mm |  $\lambda_D = 0,037$  (W·m<sup>-1</sup>·K<sup>-1</sup>)

SVT 246

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Balení na paletě (ks)	Tepelný odpor R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
pro CW50 40	9,00	0,36	207,00	23	1,05	108
50	7,50	0,38	165,00	22	1,35	135
60	6,00	0,36	138,00	23	1,60	162
pro CW75 70	4,50	0,32	117,00	26	1,85	189
80	4,50	0,36	103,50	23	2,15	216
pro CW100 90	3,00	0,27	87,00	29	2,40	243

Materiál vhodný do protipožárních konstrukcí příček a podhledů s požadavkem na OH ≥ 30 kg·m<sup>-3</sup>. **Dodává se po ucelených paletách (balíky na paletě), za příplatek 200 Kč (za každou rozbalenou tloušťku-paletu) lze dodat i volné balíky - viz VOP.**

**Při použití sádkartonových profilů s roztečí 600 mm je pro snazší montáž vhodnější použití materiálu Isover Uni.**

## Isover Uni

Rozměry 1 200 × 600 mm |  $\lambda_D = 0,035$  (W·m<sup>-1</sup>·K<sup>-1</sup>)

SVT 243

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Balení na paletě (ks)	Tepelný odpor R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
40	8,64	0,35	198,72	23	1,10	124
50	7,20	0,36	165,60	23	1,40	155
60	5,76	0,35	132,48	23	1,70	186
80	4,32	0,35	99,36	23	2,25	248
100	3,60	0,36	82,80	23	2,85	310
120	2,88	0,35	66,24	23	3,40	372
140	2,16	0,30	56,16	26	4,00	434
150	2,16	0,33	51,84	24	4,25	465
160	2,16	0,35	49,68	23	4,55	496
180	1,44	0,26	41,76	29	5,10	558
200	1,44	0,29	37,44	26	5,70	620

**Dodává se po ucelených paletách (balíky na paletě), za příplatek 200 Kč (za každou rozbalenou tloušťku-paletu) lze dodat i volné balíky - viz VOP.**

# POHLTIVÉ STĚNY A STROPY



## Isover Akustic SSP2

Rozměry 1 250 × 600 mm |  $\lambda_D = 0,034$  (W·m<sup>-1</sup>·K<sup>-1</sup>)

SVT 7785

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Tepelný odpor R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
20	18,00	0,31	288	0,55	286
30	12,00	0,31	192	0,85	342
40	9,00	0,31	144	1,15	398
50	7,50	0,31	120	1,45	437

Jednostranné kaširované desky černou netkanou textilií, vhodné zejména jako akusticky pohltivé vložky děrovaných obkladových prvků pro akustické stěny, stropy, podhledy apod. **Dodává se na paletách (balíky na paletě, 1 pal = 16 balíků).** Na vyžádání lze dodat i volné balíky.

Podmínky dodání nutno konzultovat se zákaznickým servisem.

SKELNÁ VLNA

KAMENNÁ VLNA



## Isover TF Profi

SVT 431

Rozměry 1 000 × 600 mm | Pevnost v tahu TR 10 kPa  
 $\lambda_D = 0,035 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$  | Pevnost v tlaku CS(10) 30 kPa

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Balení na paletě (ks)	Tepelný odpor R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
30	4,20	0,126	100,80	24	0,85	225
40	3,60	0,144	72,00	20	1,10	300
50	3,00	0,150	60,00	20	1,40	365
60	3,00	0,180	48,00	16	1,70	438
80	1,80	0,144	36,00	20	2,25	528
100	1,80	0,180	28,80	16	2,85	660
120	1,80	0,216	25,20	14	3,40	792
140	1,20	0,168	21,60	18	4,00	924
150	1,20	0,180	21,60	18	4,25	990
160	1,20	0,192	19,20	16	4,55	1 056
180	1,20	0,216	16,80	14	5,10	1 188
200	0,60	0,120	15,60	26	5,70	1 320
220	0,60	0,132	13,20	22	6,25	1 452
240	0,60	0,144	12,00	20	6,85	1 584
260	0,60	0,156	12,00	20	7,40	1 716
280	0,60	0,168	10,80	18	8,00	1 848
300	0,60	0,180	9,60	16	8,55	1 980
320	0,60	0,192	9,60	16	9,10	2 112
340	0,60	0,204	9,60	16	9,70	2 244
350	0,60	0,210	8,40	14	10,00	2 310

Fasádní minerální izolace s podélným vláknem. **Dodává se po ucelených paletách, za příplatek 200 Kč (za každou rozbalenou tloušťku - paletu) lze dodat i volné balíky - viz VOP.**

## Isover TF

SVT 7864

Rozměry 1 000 × 600 mm | Pevnost v tahu TR 15 kPa  
 $\lambda_D = 0,038 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Balení na paletě (ks)	Tepelný odpor R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
20	6,00	0,120	132,00	22	0,50	152
30	4,20	0,126	100,80	24	0,75	228
50	3,00	0,150	60,00	20	1,30	380
60	2,40	0,144	48,00	20	1,55	456
80	1,80	0,144	36,00	20	2,10	608
100	1,20	0,120	28,80	24	2,60	760
120	1,20	0,144	24,00	20	3,15	912
140	1,20	0,168	21,60	18	3,65	1 064
150	1,20	0,180	19,20	16	3,90	1 140
160	1,20	0,192	19,20	16	4,20	1 216
180	0,60	0,108	16,80	28	4,70	1 368
200	0,60	0,120	15,60	26	5,25	1 520
220	0,60	0,132	13,20	22	5,75	1 672
240	0,60	0,144	12,00	20	6,30	1 824
260	0,60	0,156	12,00	20	6,80	1 976

Fasádní minerální izolace s podélným vláknem. Po konzultaci s výrobcem lze dodat i v jiných tloušťkách. Tloušťky 20-60 mm jsou určeny pro izolaci ostění. **Dodává se po ucelených paletách, za příplatek 200 Kč (za každou rozbalenou tloušťku-paletu) lze dodat i volné balíky - viz VOP.**

## Ochranná síť na lešení

Rozměry (m)	Hmotnost (g/m <sup>2</sup> )	Cena bez DPH (Kč/ks)
14 × 2,6	100	1 410

## Isover NF 333

SVT 244

Rozměry 1 200 × 333 mm | Pevnost v tahu TR 80 kPa  
 $\lambda_D = 0,040 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Balení na paletě (ks)	Tepelný odpor R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
30	8,00	0,24	95,99	12	0,75	195
40	6,00	0,24	71,99	12	1,00	260
50	4,80	0,24	57,59	12	1,25	325
60	3,20	0,19	48,00	15	1,50	390
80	2,40	0,19	36,00	15	2,00	520
100	2,40	0,24	28,80	12	2,50	650
120	1,60	0,19	24,00	15	3,00	780
140	1,20	0,17	21,60	18	3,50	910
150	1,60	0,24	19,20	12	3,75	975
160	1,20	0,19	18,00	15	4,00	1 040
180	1,20	0,22	18,00	15	4,50	1 170
200	1,20	0,24	14,40	12	5,00	1 300
220	0,80	0,18	14,40	18	5,50	1 430
240	0,80	0,19	12,00	15	6,00	1 560
260	0,80	0,21	12,00	15	6,50	1 690
280	0,40	0,11	10,80	27	7,00	1 820
300	0,80	0,24	9,60	12	7,50	1 950

Fasádní minerální izolace s kolmým vláknem. **Dodává se na dřevěných paletách (balíky na paletě) s EPS proklady uprostřed, za příplatek 200 Kč (za každou rozbalenou tloušťku-paletu) lze dodat i volné balíky - viz VOP.**

## Isover TF Prim

Rozměry 1 000 × 600 mm | Pevnost v tahu TR 10 kPa

$\lambda_D = 0,035 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$  | Pevnost v tlaku CS(10) 20 kPa

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Balení na paletě (ks)	Tepelný odpor R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
80	1,80	0,144	36,00	20	2,25	512
100	1,80	0,180	28,80	16	2,85	640
120	1,80	0,216	25,20	14	3,40	768
140	1,20	0,168	21,60	18	4,00	896
150	1,20	0,180	21,60	18	4,25	960
160	1,20	0,192	19,20	16	4,55	1 024
180	1,20	0,216	16,80	14	5,10	1 152
200	1,20	0,240	14,40	12	5,70	1 280
220	0,60	0,132	13,20	22	6,25	1 408
240	0,60	0,144	12,00	20	6,85	1 536
260	0,60	0,156	12,00	20	7,40	1 664
280	0,60	0,168	10,80	18	8,00	1 792
300	0,60	0,180	9,60	16	8,55	1 920

Fasádní minerální izolace s podélným vláknem. Na vyžádání lze dodat až do tloušťky 350 mm. **Dodává se po ucelených paletách, za příplatek 200 Kč (za každou rozbalenou tloušťku - paletu) lze dodat i volné balíky - viz VOP.**

# KONTAKTNÍ FASÁDY



NOVINKA

## Isover TF Profi S1 FASÁDNÍ DESKY S NÁSTŘÍKEM

Rozměry 1 000 × 600 mm | Pevnost v tahu TR 10 kPa

$\lambda_p = 0,035 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$  | Pevnost v tlaku CS(10) 30 kPa

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Balení na paletě (ks)	Tepelný odpor R <sub>p</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
100	1,80	0,180	28,80	16	2,85	690
120	1,80	0,216	25,20	14	3,40	828
140	1,20	0,168	21,60	18	4,00	952
160	1,20	0,192	19,20	16	4,55	1 088
180	1,20	0,216	16,80	14	5,10	1 224
200	0,60	0,120	15,60	26	5,70	1 360
220	0,60	0,132	13,20	22	6,25	1 496
240	0,60	0,144	12,00	20	6,85	1 632
260	0,60	0,156	12,00	20	7,40	1 742
280	0,60	0,168	10,80	18	8,00	1 876
300	0,60	0,180	9,60	16	8,55	2 010

Fasádní minerální izolace s podélným vláknem. **Desky jsou opatřeny jednostranným nástřikem pro rychlejší a snazší montáž a úsporu času a nákladů. Dodává se pouze po ucelených paletách.**

NOVINKA

## Isover TF Profi S2 FASÁDNÍ DESKY S NÁSTŘÍKEM

Rozměry 1 000 × 600 mm | Pevnost v tahu TR 10 kPa

$\lambda_p = 0,035 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$  | Pevnost v tlaku CS(10) 30 kPa

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Balení na paletě (ks)	Tepelný odpor R <sub>p</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
100	1,80	0,180	28,80	16	2,85	720
120	1,80	0,216	25,20	14	3,40	864
140	1,20	0,168	21,60	18	4,00	980
160	1,20	0,192	19,20	16	4,55	1 120
180	1,20	0,216	16,80	14	5,10	1 260
200	0,60	0,120	15,60	26	5,70	1 380
220	0,60	0,132	13,20	22	6,25	1 518
240	0,60	0,144	12,00	20	6,85	1 656
260	0,60	0,156	12,00	20	7,40	1 768
280	0,60	0,168	10,80	18	8,00	1 904
300	0,60	0,180	9,60	16	8,55	2 040

**O zahájení prodeje výrobku Isover TF Profi S2 Vás budeme informovat.**

Fasádní minerální izolace s podélným vláknem. **Desky jsou opatřeny oboustranným nástřikem pro rychlejší a snazší montáž a úsporu času a nákladů. Dodává se pouze po ucelených paletách.**

# KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ STROPU



## Isover Top V

SVT 8804

Rozměry 1 000 × 333 mm | Pevnost v tahu TR 30 kPa

$\lambda_p = 0,040 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$  | Zkosené hrany

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Balení na paletě (ks)	Tepelný odpor R <sub>p</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
50	4,00	0,20	64,00	16	1,25	390
60	2,66	0,16	53,20	20	1,50	468
80	2,00	0,16	40,00	20	2,00	624
100	2,00	0,20	32,00	16	2,50	780
120	1,33	0,16	26,60	20	3,00	936
140	1,00	0,14	24,00	24	3,50	1 092
150	1,33	0,20	21,28	16	3,75	1 170
160	1,00	0,16	20,00	20	4,00	1 248
180	1,00	0,18	20,00	20	4,50	1 404
200	1,00	0,20	16,00	16	5,00	1 560

Fasádní minerální izolace s kolmým vláknem se zkosenými hranami po obvodě na lícové straně desky, určená na izolaci vnitřních stropů a stěn. Dodává se na paletách (balíky na paletě) s možností doložení volnými balíky.

## Isover Stropmax 31

Rozměry 1 200 × 600 mm |  $\lambda_p = 0,031 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Balení na paletě (ks)	Tepelný odpor R <sub>p</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
50	8,64	0,43	103,68	12	1,60	326
80	5,04	0,40	60,48	12	2,55	512
100	4,32	0,43	51,84	12	3,20	634
120	3,60	0,43	43,20	12	3,85	755
150	2,88	0,43	34,56	12	4,80	936

Desky ze skelné vlny s polepem bílým, skelným vlnem pro akustickou a tepelnou izolaci stropů garáží, technických místností nebo průmyslových objektů. Výrobek splňující náročné tepelněizolační a akustické požadavky bez nutnosti další povrchové úpravy. Dodává se na paletách, na vyžádání lze dodat i volné balíky.

## Isover Top V Final

Rozměry 1 200 × 333 mm | Pevnost v tahu TR 30 kPa

$\lambda_p = 0,040 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$  | Zkosené hrany + nástřik (bílá nebo šedá)\*

Tloušťka (mm)	Paleta (ks)	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Tepelný odpor R <sub>p</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
50	120	2,400	48	1,25	400
60	99	2,376	39,6	1,50	480
80	75	2,400	30	2,00	640
100	60	2,400	24	2,50	800
120	48	2,304	19,2	3,00	960
140	42	2,352	16,8	3,50	1 120
150	39	2,340	15,6	3,75	1 200
160	36	2,304	14,4	4,00	1 280
180	33	2,376	13,2	4,50	1 440
200	30	2,400	12	5,00	1 600

Fasádní minerální izolace s kolmým vláknem s nástřikem a se zkosenými hranami po obvodě na lícové straně desky, určená na izolaci vnitřních stropů a stěn. Dodává se na paletách (volné desky na paletě). Materiál je nutné skladovat v zastřešeném prostoru.

\*Bílá - RAL 9010 nebo betonově šedá - RAL 7032.

**Vozi se samostatně (nelze kombinovat s jinými výrobky). Cena dopravy 1 500 Kč/paleta, od 5 palet zdarma.**

Podmínky dodání nutno konzultovat se zákaznickým servisem.

SKELNÁ VLNA

KAMENNÁ VLNA

# PROVĚTRÁVANÉ FASÁDY



## Isover Topsil

SVT 7089

Rozměry 1 200 × 600 mm |  $\lambda_D = 0,033 \text{ (W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}\text{)}$

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Balení na paletě (ks)	Tepelný odpor R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
40	8,64	0,35	198,72	23	1,20	172
50	7,20	0,36	165,60	23	1,50	215
60	5,76	0,35	132,48	23	1,80	258
80	4,32	0,35	99,36	23	2,40	344
100	3,60	0,36	82,80	23	3,00	430
120	2,88	0,35	66,24	23	3,60	516
140	2,16	0,30	56,16	26	4,20	602
160	2,16	0,35	49,68	23	4,85	688

Desky z kamenné vlny s univerzálním použitím. Vhodné také jako akustická izolace a do protipožárních konstrukcí s požadavkem na OH ≥ 60 kg·m<sup>-3</sup>. Zvláště energeticky úsporný typ izolace  $\lambda_D = 0,033 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$ . **Dodává se po ucelených paletách (balíky na paletě), za příplatek 200 Kč (za každou rozbalenou tloušťku-paletu) lze dodat i volné balíky - viz VOP.**

## Isover Fassil

SVT 429

Rozměry 1 200 × 600 mm |  $\lambda_D = 0,034 \text{ (W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}\text{)}$

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Balení na paletě (ks)	Tepelný odpor R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
30	10,80	0,35	108,00	10	0,85	117
40	8,64	0,35	198,72	23	1,15	156
50	7,20	0,36	165,60	23	1,45	195
60	5,76	0,35	132,48	23	1,75	234
80	4,32	0,35	99,36	23	2,35	312
100	3,60	0,36	82,80	23	2,90	390
120	2,88	0,35	66,24	23	3,50	468
140	2,16	0,30	56,16	26	4,10	546
160	2,16	0,35	49,68	23	4,70	624
180	1,44	0,26	41,76	29	5,25	702
200	1,44	0,29	37,44	26	5,85	780

Desky z kamenné vlny s univerzálním použitím. Vhodné také jako akustická izolace a do protipožárních konstrukcí s požadavkem na OH ≥ 50 kg/m<sup>3</sup>. **Dodává se po ucelených paletách (balíky na paletě), za příplatek 200 Kč (za každou rozbalenou tloušťku-paletu) lze dodat i volné balíky - viz VOP.**

Rozměr 1 200 × 610 mm s drážkou do systému Isover Cladisol

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Tepelný odpor R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
80	39,528	3,16	2,35	352
160	16,840	2,69	4,70	704

Desky z kamenné vlny s univerzálním použitím. Vhodné také jako akustická izolace a do protipožárních konstrukcí s požadavkem na OH ≥ 50 kg/m<sup>3</sup>. **Dodává se po ucelených paletách.**

## Isover Fassil NT

SVT 1878

Rozměry: 1 200 × 1 000 mm (tl. 50)

1 200 × 600 mm (tl. 60-200) |  $\lambda_D = 0,034 \text{ (W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}\text{)}$

Tloušťka (mm)	Paleta (m <sup>2</sup> )	Paleta (m <sup>3</sup> )	Tepelný odpor R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
50	50,40	2,520	1,45	385

Desky z kamenné vlny s jednostrannou povrchovou úpravou černou netkanou sklotextilií. Vhodné do větraných fasád a na izolaci vnitřních stropů a stěn. Volné desky na paletě, ostřečováno PE fólií. **Dodává se po ucelených paletách. Materiál na vyžádání po dohodě s výrobcem v různých tloušťkách.**

## Isover UV Fasádní páska

Šířka pásy (mm)	Pásek v bal. (ks)	bm v roli	Cena bez DPH za roli (Kč)	Cena bez DPH (Kč/bm)
75	8	25	1 300	52

Černá jednostranně lepicí páska s vysokou odolností proti UV záření a výbornými lepicími vlastnostmi. Vhodná na přelepování spojů desek kaširovaných černou netkanou sklotextilií. Použitelná také ve venkovním prostředí.

## Isover Topsil NT

Rozměry 1 200 × 600 mm |  $\lambda_D = 0,033 \text{ (W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}\text{)}$

Desky z kamenné vlny s jednostrannou povrchovou úpravou černou netkanou sklotextilií. Vhodné také jako akustická izolace a do protipožárních konstrukcí s požadavkem na OH ≥ 60 kg·m<sup>-3</sup>. Zvláště energeticky úsporný typ izolace  $\lambda_D = 0,033 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$ . Volné desky na paletě, ostřečováno PE fólií. **Dodává se po ucelených paletách. Materiál na vyžádání po dohodě s výrobcem v různých tloušťkách.**

## Isover Uni

SVT 243

Rozměry 1 200 × 600 mm |  $\lambda_D = 0,035 \text{ (W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}\text{)}$

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Balení na paletě (ks)	Tepelný odpor R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
40	8,64	0,35	198,72	23	1,10	124
50	7,20	0,36	165,60	23	1,40	155
60	5,76	0,35	132,48	23	1,70	186
80	4,32	0,35	99,36	23	2,25	248
100	3,60	0,36	82,80	23	2,85	310
120	2,88	0,35	66,24	23	3,40	372
140	2,16	0,30	56,16	26	4,00	434
150	2,16	0,33	51,84	24	4,25	465
160	2,16	0,35	49,68	23	4,55	496
180	1,44	0,26	41,76	29	5,10	558
200	1,44	0,29	37,44	26	5,70	620

Materiál vhodný i do protipožárních konstrukcí s požadavkem na OH ≥ 40 kg·m<sup>-3</sup>. **Dodává se po ucelených paletách (balíky na paletě), za příplatek 200 Kč (za každou rozbalenou tloušťku-paletu) lze dodat i volné balíky - viz VOP.**

## Isover Woodsil

SVT 4999

Rozměry 1 200 × 580 mm |  $\lambda_D = 0,035 \text{ (W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}\text{)}$

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Balení na paletě (ks)	Tepelný odpor R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
60	5,568	0,33	128,064	23	1,70	180
80	4,176	0,33	96,048	23	2,25	240
100	3,480	0,35	80,040	23	2,85	300
120	2,784	0,33	64,032	23	3,40	360
140	2,088	0,29	54,288	26	4,00	420
160	2,088	0,33	48,024	23	4,55	480
180	1,392	0,25	40,368	29	5,10	540

Desky z kamenné vlny pro izolace dřevostavby a prefabrikovaných konstrukcí. Šířka 580 mm je optimalizovaný rozměr do konstrukcí s dřevěnými rošty s profilem 60 mm v osové vzdálenosti 625 mm zaklopenými OSB či SDK deskami šíře 1250 mm. Po konzultaci s výrobcem lze dodat i v rozměru 600 × 1 200 mm. **Dodává se po ucelených paletách (balíky na paletě), za příplatek 200 Kč (za každou rozbalenou tloušťku-paletu) lze dodat i volné balíky - viz VOP.**

## Isover Multiplat 35

SVT 7784

Rozměry:

1 200 × 625 mm (tl. 40-100) |  $\lambda_D = 0,035 \text{ (W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}\text{)}$

1 200 × 600 mm (tl. 120-160)

Dodávané tloušťky a další data k výrobku najdete na str. 2.

## Isover Multimax 30

SVT 955

Rozměry 1 200 × 600 mm |  $\lambda_D = 0,030 \text{ (W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}\text{)}$

Dodávané tloušťky a další data k výrobku najdete na str. 2.

## Isover Multimax 30 PRO

Šířka pásu 1 200 mm |  $\lambda_D = 0,030 \text{ (W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}\text{)}$

Dodávané tloušťky a další data k výrobku najdete na str. 2.

# PODLAHY



## Isover N

Rozměry 1 200 × 600 mm |  $\lambda_D = 0,035 \text{ (W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}\text{)}$  **SVT 430**

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Balení na paletě (ks)	Dynamická tuhost MN·m <sup>-3</sup>	Tepelný odpor R <sub>0</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
20	11,52	0,23	161,28	14	26	0,55	136
25	8,64	0,22	138,24	16	23	0,70	170
30	7,20	0,22	115,20	16	19	0,85	204
40	5,76	0,23	92,16	16	10	1,10	272
50	4,32	0,22	77,76	18	8	1,40	340

Izolace do těžkých plovoucích podlah s užitným zatížením do 2 kN·m<sup>-2</sup>. Úroveň stlačitelnosti CP5 (≤ 5 mm). Vyšší tloušťky je možno dodat po domluvě s výrobcem. **Dodává se po ucelených paletách (balíky na paletě), za příplatek 200 Kč (za každou rozbalenou tloušťku-paletu) lze dodat i volné balíky - viz VOP.**

## Isover N/PP

Délka 1 000 mm |  $\lambda_D = 0,035 \text{ (W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}\text{)}$

Výška (mm)	Tloušťka (mm)	Balení (bm)	Balení (ks)	Cena bez DPH (Kč/bm)
50	15	20	20	45
100	15	20	20	53

Podlahové pásy sloužící jako předěl akustického mostu ve spojení stěny s podlahou.

## Isover TDPT

Rozměry 1 200 × 600 mm |  $\lambda_D = 0,033 \text{ (W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}\text{)}$  **SVT 963**

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Dynamická tuhost MN·m <sup>-3</sup>	Tepelný odpor R <sub>0</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
15	11,52	0,17	230,40	16	0,45	242
20	8,64	0,17	172,80	14	0,60	322
30	5,76	0,17	115,20	10	0,90	483
35	5,04	0,18	100,80	9	1,05	564
50	3,60	0,18	72,00	8	1,50	805

Sklenná izolace do lehkých a těžkých plovoucích podlah s užitným zatížením do 5 kN·m<sup>-2</sup>. Úroveň stlačitelnosti CP2 (≤ 2 mm). Dodává se na paletách (1 pal = 20 balíků). Na vyžádání lze dodat i volné balíky.

## Isover T-N

Rozměry 1 200 × 600 mm |  $\lambda_D = 0,036 \text{ (W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}\text{)}$  **SVT 943**

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Balení na paletě (ks)	Dynamická tuhost MN·m <sup>-3</sup>	Tepelný odpor R <sub>0</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
25	5,76	0,14	69,12	12	25	0,65	225
30	5,04	0,15	60,48	12	21	0,80	270
40	4,32	0,17	43,20	10	20	1,10	360
50	2,88	0,14	34,56	12	15	1,35	450

Izolace do těžkých betonových a anhydritových plovoucích podlah s vyšším namáháním - užitné zatížení do 4 kN·m<sup>-2</sup>. Úroveň stlačitelnosti CP3 (≤ 3 mm). **Dodává se po ucelených paletách (balíky na paletě), za příplatek 200 Kč (za každou rozbalenou tloušťku-paletu) lze dodat i volné balíky - viz VOP.**

## Isover T-P

Rozměry 1 200 × 600 mm |  $\lambda_D = 0,037 \text{ (W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}\text{)}$  **SVT 944**

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Balení na paletě (ks)	Dynamická tuhost MN·m <sup>-3</sup>	Tepelný odpor R <sub>0</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
20	7,20	0,14	86,40	12	31	0,50	198
25	5,76	0,14	69,12	12	27	0,65	248
30	5,04	0,15	60,48	12	26	0,80	297
40	4,32	0,17	43,20	10	21	1,05	396
50	2,88	0,14	34,56	12	21	1,35	495

Izolace (přesně-broušené desky) do lehkých (suchých) a těžkých plovoucích podlah s užitným zatížením do 5 kN·m<sup>-2</sup>. Úroveň stlačitelnosti CP2 (≤ 2 mm). **Dodává se po ucelených paletách (balíky na paletě), za příplatek 200 Kč (za každou rozbalenou tloušťku-paletu) lze dodat i volné balíky - viz VOP.**



Více o podlahách

[www.isovert.cz/zatepleni-podlahy](http://www.isovert.cz/zatepleni-podlahy)

## Isover StepCross

Systémová skladba zateplění půd a trvale neobývaných prostor



Montážní návod  
Zateplění podlahy půdy systémem Isover StepCross

[www.isovert.cz/blog/montazni-navod/montazni-navod-zatepleni-podlahy-pudy-systemem-isovert-stepcross](http://www.isovert.cz/blog/montazni-navod/montazni-navod-zatepleni-podlahy-pudy-systemem-isovert-stepcross)



Demontáž systému  
Isover StepCross

[www.isovert.cz/blog/montazni-navod/montazni-navod-demontaz-systemu-isovert-stepcross](http://www.isovert.cz/blog/montazni-navod/montazni-navod-demontaz-systemu-isovert-stepcross)



Podmínky dodání nutno konzultovat se zákaznickým servisem.

SKELNÁ VLNA

KAMENNÁ VLNA



Výrobky do plochých střech spadají do kategorie nestandardních výrobků - výroba na zakázku.  
Dodací podmínky výrobků do plochých střech včetně způsobu vykládky nutno vždy konzultovat s výrobcem.

## Isover TOP ROOF

Rozměry 2 000 × 1 200 mm • 2 000 × 360 mm

	Isover TOP ROOF 60M-70		Isover TOP ROOF 60M-50		Isover TOP ROOF 60M-30	
	2×CS(10)70kPa		CS(10)70+50kPa		CS(10)70+30kPa	
Tloušťka (mm)	Tepelný odpor $R_D$ ( $m^2 \cdot K \cdot W^{-1}$ )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )	Tepelný odpor $R_D$ ( $m^2 \cdot K \cdot W^{-1}$ )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )	Tepelný odpor $R_D$ ( $m^2 \cdot K \cdot W^{-1}$ )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
160	4,00	1 169	4,05	1 105	4,10	1 061
180	4,45	1 314	4,50	1 234	4,60	1 184
200	4,95	1 458	5,00	1 368	5,10	1 307
210	5,15	1 531	5,25	1 434	5,35	1 369
220	5,40	1 603	5,50	1 500	5,60	1 431
230	5,65	1 677	5,75	1 566	5,85	1 492
240	5,90	1 749	6,00	1 632	6,10	1 554
260	6,35	1 894	6,45	1 764	6,60	1 678
320	7,80	2 329	7,95	2 160	8,10	1 801
360	8,75	2 619	8,90	2 423	9,10	1 924
420	10,15	3 053	10,40	2 819	10,60	2 664

Isover TOP ROOF 60M-70, 50, 30 - je nová generace systémů MW izolantů pro tepelněizolačního souvrství plochých střech z kolmo orientovaných minerálních vláken s vysokým pružinovým efektem ve spodní vrstvě a vysokopevnostní vrchní vrstvou z výrobků s podélným vláknem. Lze vyrobit v tloušťkách od 16 cm do 42 cm (po 1 cm). Dodává se pouze po ucelených paletách, zabaleno v PE fólii. Bližší informace o balení jsou dostupné v TL jednotlivých materiálů.

## SG COMBI ROOF

Rozměry 2 500 × 1 000 mm • 1 250 × 1 000 mm

	SG COMBI ROOF 30M (E100)		SG COMBI ROOF 30M-i (E100/E150)		SG COMBI ROOF 15M-i	
Tloušťka (mm)	Tepelný odpor $R_D$ ( $m^2 \cdot K \cdot W^{-1}$ )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )	Tepelný odpor $R_D$ ( $m^2 \cdot K \cdot W^{-1}$ )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )	Tepelný odpor $R_D$ ( $m^2 \cdot K \cdot W^{-1}$ )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
140	3,80	696	3,90	750	3,75	643
160	4,35	768	4,50	840	4,25	717
180	4,90	840	5,00	984	4,75	791
200	5,45	912	5,55	876	5,25	865
220	5,95	984	6,10	1 056	5,80	939
240	6,50	1 056	6,60	1 128	6,30	1 014
260	7,05	1 128	7,15	1 200	6,80	1 088
280	7,60	1 200	7,70	1 272	7,30	1 162
300	8,15	1 272	8,25	1 344	7,85	1 236

SG COMBI ROOF je kombinovaný izolant pro lehké střešní pláště s požární odolností REI30 složený ze vzájemně překrývajících se desek minerální izolace (MW) a pěnového polystyrenu (EPS 100, nebo EPS 150, případně jejich kombinace). Tloušťka minerální izolace je 2 × 40 mm. Ostatní tloušťky systému SG COMBI ROOF na vyžádání. Kombinovaný izolant EPS+MW se využívá také v systému PROTECTROOF®. Dodává se na paletách v násobku po 36 m<sup>2</sup>. Bližší informace o balení jsou dostupné v TL jednotlivých materiálů.



Více o plochých střechách

[www.isover.cz/zatepleni-ploche-strechy](http://www.isover.cz/zatepleni-ploche-strechy)



## Isover XH (eXtra Hard)

Rozměry 2 000 × 1 200 mm

PL(5) - 1000 N SVT 10391  
CS (10) 100 kPa  
 $\lambda_p = 0,039 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Tepelný odpor R <sub>p</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
50	60,00	3,00	1,25	490
60	50,40	3,02	1,50	588
80	38,40	3,07	2,05	784
100	31,20	3,12	2,55	980

Materiál vhodný jako vrchní vrstva tepelněizolačního souvrství plochých střech s nejvyššími požadavky na zatížení tlakem a častou pochůzností. Dodává se pouze po ucelených paletách 2 000 × 1 200 mm, zabaleno v PE fólii. Další tloušťky nutné konzultovat s výrobcem.

## Isover S

Rozměry 2 000 × 1 200 mm

SVT 945  
CS (10) 70 kPa  
 $\lambda_p = 0,037 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$  (30–80 mm)  
 $\lambda_p = 0,039 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Tepelný odpor R <sub>p</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
30	100,8	3,02	0,80	222
40	72,0	2,88	1,05	296
50	60,0	3,00	1,35	370
60	50,4	3,02	1,60	444
70	43,2	3,02	1,85	518
80	38,4	3,07	2,15	592
100	31,2	3,12	2,55	740
120	26,4	3,17	3,05	888
140	21,6	3,02	3,55	1 036
160	19,2	3,07	4,10	1 184

Materiál vhodný jako vrchní vrstva tepelněizolačního souvrství plochých střech s vysokými požadavky na mechanickou pevnost. Dodává se pouze po ucelených paletách 2 000 × 1 200 mm, zabaleno v PE fólii.

## Isover T

Rozměry 2 000 × 1 200 mm

SVT 946  
CS (10) 50 kPa  
 $\lambda_p = 0,037 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Tepelný odpor R <sub>p</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
30	100,8	3,02	0,80	207
40	72,0	2,88	1,05	276
50	60,0	3,00	1,35	345
60	50,4	3,02	1,60	414
80	38,4	3,07	2,15	552
100	31,2	3,12	2,70	690
120	26,4	3,17	3,20	828
140	21,6	3,02	3,75	966
160	19,2	3,07	4,30	1 104

Univerzální izolace do plochých střech. Dodává se pouze po ucelených paletách 2 000 × 1 200 mm, zabaleno v PE fólii. Další tloušťky nutné konzultovat s výrobcem.

## Isover SH (Super Hard)

Rozměry 2 000 × 1 200 mm

NOVINKA  
PL(5) - 800 N  
CS (10) 80 kPa  
 $\lambda_p = 0,039 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Tepelný odpor R <sub>p</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
60	50,40	3,02	1,50	516
80	38,40	3,07	2,05	688
100	31,20	3,12	2,55	860
120	26,40	3,17	3,05	1 032

Desky Isover SH jsou určeny především jako horní vrstva tepelněizolačního souvrství plochých střech s nadstandardními nároky na pevnost v tlaku, bodové zatížení a bezpečnost, zejména pak pro střechy s vyšším provozním zatížením, jako jsou terasy nebo zelené střechy. Zajišťují kvalitní roznesení zatížení s minimální deformací hydroizolace, společně s vysokou odolností proti prošlapání při montáži nebo údržbě. Vhodná kombinace je s deskami Isover T, Isover R, Isover LAM 70 a 50, které se kladou jako spodní vrstva. Dodává se pouze po ucelených paletách 2 000 × 1 200 mm, zabaleno v PE fólii. Další tloušťky nutné konzultovat s výrobcem.

## Isover R

Rozměry 2 000 × 1 200 mm

SVT 949  
CS (10) 30 kPa  
 $\lambda_p = 0,036 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Tepelný odpor R <sub>p</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
40	72,0	2,88	1,10	236 <b>NOVÉ</b>
50	60,0	3,00	1,35	295 <b>NOVÉ</b>
60	50,4	3,02	1,65	354
80	38,4	3,07	2,20	472
100	31,2	3,12	2,75	590
120	26,4	3,17	3,30	708
140	21,6	3,02	3,85	826
160	19,2	3,07	4,40	944

Materiál vhodný pro podkladní vrstvy tepelněizolačního souvrství plochých střech. Dodává se pouze po ucelených paletách 2 000 × 1 200 mm, zabaleno v PE fólii. Další tloušťky nutné konzultovat s výrobcem.

## Isover S-i

Rozměry 2 000 × 1 200 mm

CS (10) 60 kPa  
 $\lambda_p = 0,037 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$  (30–80 mm)  
 $\lambda_p = 0,039 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$  (tl. od 100 mm)

**Materiál na vyžádání po dohodě s výrobcem.**

Materiál vhodný jako vrchní vrstva tepelněizolačního souvrství plochých střech s vysokými požadavky na mechanickou pevnost. Dodává se pouze po ucelených paletách 2 000 × 1 200 mm, zabaleno v PE fólii.

## Isover T-i

Rozměry 2 000 × 1 200 mm

CS (10) 40 kPa  
 $\lambda_p = 0,037 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$

**Materiál na vyžádání po dohodě s výrobcem.**

Univerzální izolace do plochých střech. Dodává se pouze po ucelených paletách 2 000 × 1 200 mm, zabaleno v PE fólii.

# PLOCHÉ STŘECHY



## Isover LAM 70

Rozměry  
2 000 × 360 (400) mm | CS (10) 70 kPa  
 $\lambda_D = 0,042 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$

SVT 8809



**Materiál na vyžádání po dohodě s výrobcem.**

Nová generace systémů MW izolantů pro tepelně izolačního souvrství plochých střech z kolmo orientovaných minerálních vláken s vysokým pružinovým efektem ve spodní vrstvě a vysokopevnostní vrchní vrstvou z výrobků s podélným vláknem. Vyrobitelné v tloušťkách od 10 cm do 42 cm (po 1 cm). Dodává se na paletách, zabaleno v PE fólii.

## Isover LAM 50

Rozměry  
2 000 × 360 (400) mm | CS (10) 50 kPa  
 $\lambda_D = 0,041 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$

SVT 8810



**Materiál na vyžádání po dohodě s výrobcem.**

Nová generace systémů MW izolantů pro tepelně izolačního souvrství plochých střech z kolmo orientovaných minerálních vláken s vysokým pružinovým efektem ve spodní vrstvě a vysokopevnostní vrchní vrstvou z výrobků s podélným vláknem. Vyrobitelné v tloušťkách od 10 cm do 42 cm (po 1 cm). Dodává se na paletách, zabaleno v PE fólii.

## Isover AK Atikový klín

Tloušťka (mm)	Délka (mm)	Balení (b/m)	Cena bez DPH (Kč/bm)
50 / 50	1000	48	88
80 / 80	1000	12	108
100 / 100	1000	12	123

## Isover TRV Akustické výplně trapézových plechů

## Isover DK Isover dvouspádový klín

## Isover SD Isover spádová deska

Bližší informace ke spádovým deskám a konkrétní cenovou nabídku obdržíte u výrobce.

# VEGETAČNÍ STŘECHY



## Isover Flora

$\lambda_{D, suchá} = 0,037 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$

Rozměry 600 × 1000 mm - Balíky na paletě

SVT 10053



Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
30	6,0	48,0	1,44	240
50	4,8	28,8	1,44	365
100	2,4	14,4	1,44	730

**Dodává se po ucelených paletách (balíky na paletě), za příplatek 200 Kč (za každou rozbalenou tloušťku-paletu) lze dodat i volné balíky - viz VOP.**

Rozměry 1 000 × 1 200 mm - Volné desky na paletě

Tloušťka (mm)	Paleta (m <sup>2</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
50	28,8	1,44	365
100	14,4	1,44	730

Isover Flora jsou základní substrátové desky pro systémy vegetačních střech Isover. Používají se zejména pro extenzivní a polointenzivní skladby plochých a pultových střech jako částečná náhrada substrátu. Jsou lehké a vzdušné, kromě ozeleňování novostaveb jsou vhodné i pro rekonstrukce. Mají vyvážený poměr mezi hydroakumulací a drenáží. Tím je zajištěna drenáž přebytečné vody a zároveň dostatečná akumulace dešťové vody na období bez přirozené závlivy.



**Katalog vegetačních střech**

[www.isovert.cz/dokumenty/katalogy-prospekty/isovert-vegetacni-strechy-katalog.pdf](http://www.isovert.cz/dokumenty/katalogy-prospekty/isovert-vegetacni-strechy-katalog.pdf)

## Isover Intense

$\lambda_{D, suchá} = 0,035 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$

Rozměry 600 × 1000 mm - Balíky na paletě

SVT 10054



Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
50	3,0	30,0	1,50	475
100	1,8	14,4	1,44	950

**Dodává se po ucelených paletách (balíky na paletě), za příplatek 200 Kč (za každou rozbalenou tloušťku-paletu) lze dodat i volné balíky - viz VOP.**

Rozměry 1 000 × 1 200 mm - Volné desky na paletě

Tloušťka (mm)	Paleta (m <sup>2</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
25	60,0	1,50	238

Isover Intense jsou zpevněné hydroakumulační desky, které se používají jako spodní hydroakumulační vrstva intenzivních střešních systémů. Mohou být také použity jako vyztužující vrstva nad deskami Flora v místech častějšího provozu střechy. Díky zvýšené síle hydroakumulace je možné tyto desky aplikovat i do šikmých zelených střech. Dodává se na paletách.



**Více o modrozelených řešeních**

[www.isovert.cz/aplikace/modrozeleny-resheni](http://www.isovert.cz/aplikace/modrozeleny-resheni)

# TECHNICKÉ IZOLACE



Sortiment izolačních materiálů Orstech pro technické izolace je vyráběn v kvalitě splňující požadavky normy AGI Q 132. Materiál je hydrofobizován.

- MST** - nejvyšší provozní teplota  
**OH** - objemová hmotnost  
**H (ALU)** - polep hliníkovou fólií, příplatek za jednostranný polep 80 Kč/m<sup>2</sup>  
**NT** - polep netkanou textilií, příplatek za jednostranný polep 80 Kč/m<sup>2</sup>, dodává se ve formě velkoformátových desek na paletách

## Orstech 45

OH: 45 kg/m<sup>3</sup>, MST: 400 °C

Tloušťka (mm)	Rozměry (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
40	1 000 × 500	6,0	0,24	60,0	256
50	1 000 × 500	5,0	0,25	50,0	320
60	1 000 × 500	4,0	0,24	40,0	384
80	1 000 × 500	3,0	0,24	30,0	512
100	1 000 × 500	2,5	0,25	25,0	640

Deska má univerzální použití v TZB i průmyslu v aplikacích pro nižší teploty. Je vhodná zejména pro izolaci potrubí vzduchotechniky. Může být vyrobena s povrchovou úpravou polepem hliníkovou fólií (ozn. H) nebo netkanou textilií (ozn. NT). Minimální množství desek s polepem Orstech 45 NT nutno konzultovat s výrobcem. Desky lze po konzultaci dodat i v jiných tloušťkách a rozměrech. **Dodává se po ucelených paletách (balíky na paletě).**

## Orstech 45 H

OH: 45 kg/m<sup>3</sup>, MST: 400 °C / 100 °C

Tloušťka (mm)	Rozměry (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
40	1 000 × 500	6,0	0,24	60,0	336
50	1 000 × 500	5,0	0,25	50,0	400
60	1 000 × 500	4,0	0,24	40,0	464
80	1 000 × 500	3,0	0,24	30,0	592
100	1 000 × 500	2,5	0,25	25,0	720

Deska s hliníkovým polepem vhodná zejména pro tepelnou izolaci vzduchodů. **Dodává se po ucelených paletách (balíky na paletě).**

## Orstech 80

OH: 80 kg/m<sup>3</sup>, MST: 640 °C

Tloušťka (mm)	Rozměry (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
40	1 000 × 500	6,0	0,24	60,0	428
50	1 000 × 500	4,0	0,25	48,0	535
60	1 000 × 500	4,0	0,24	40,0	642
80	1 000 × 500	3,0	0,24	30,0	856
100	1 000 × 500	2,0	0,25	24,0	1 070

Deska vhodná zejména pro izolaci technologických zařízení. Může být vyrobena s povrchovou úpravou polepem hliníkovou fólií (ozn. H). Desky lze po konzultaci dodat i v jiných tloušťkách a rozměrech. **Dodává se po ucelených paletách (balíky na paletě).**

## Orstech 65

OH: 65 kg/m<sup>3</sup>, MST: 600 °C

Tloušťka (mm)	Rozměry (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
40	1 000 × 500	6,0	0,24	60,0	364
50	1 000 × 500	5,0	0,25	50,0	455
60	1 000 × 500	4,0	0,24	40,0	546
80	1 000 × 500	3,0	0,24	30,0	728
100	1 000 × 500	2,5	0,25	25,0	910

Deska má univerzální použití v TZB i průmyslu. Je vhodná zejména pro izolaci potrubí vzduchotechniky a jako výplň absorpčních tlumičů hluku. Může být také použita pro tepelnou izolaci vodorovných a svislých stěn skladovacích nádrží, nádob a technologických zařízení. Deska je vhodná na rovné a mírně zakřivené stěny. Může být vyrobena s povrchovou úpravou polepem hliníkovou fólií (ozn. H) nebo netkanou textilií (ozn. NT). Minimální množství desek s polepem Orstech 65 H či NT nutno konzultovat s výrobcem. Bez omezení výrobního množství lze dodat desky Orstech 65 H tl. 40 a 60 mm. Desky lze po konzultaci dodat i v jiných tloušťkách a rozměrech. **Dodává se po ucelených paletách (balíky na paletě).**

## Orstech 65 H

OH: 65 kg/m<sup>3</sup>, MST: 600 °C / 100 °C

Tloušťka (mm)	Rozměry (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
40	1 000 × 500	6,0	0,24	60,0	444
60	1 000 × 500	4,0	0,24	40,0	626

Deska s hliníkovým polepem je součástí certifikovaného protipožárního systému ORSTECH Protect pro ochranu čtyřhranných vzduchodů (EI 60 S dle ČSN EN 1366-1). **Dodává se po ucelených paletách (balíky na paletě).**

## Orstech 100

OH: 100 kg/m<sup>3</sup>, MST: 660 °C

Tloušťka (mm)	Rozměry (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
40	1 000 × 500	6,0	0,24	60,0	536
50	1 000 × 500	4,0	0,20	48,0	670
60	1 000 × 500	4,0	0,24	40,0	804
80	1 000 × 500	3,0	0,24	30,0	1 072
100	1 000 × 500	2,0	0,20	24,0	1 340

Deska je určena pro tepelnou a akustickou izolaci technologických zařízení (kotle, kolony, čtyřhranné kouřovody, elektrostatické odlučovače) s velmi vysokou provozní teplotou. Může být vyrobena s povrchovou úpravou polepem hliníkovou fólií (ozn. H) nebo netkanou textilií (ozn. NT). Minimální množství desek s polepem nutno konzultovat s výrobcem. **Dodává se po ucelených paletách (balíky na paletě).**



**Katalog Pasivní protipožární ochrana staveb II.**

[www.isover.cz/dokumenty/katalogy-prospekty/isover-pasivni-protipozarni-ochrana-staveb-ii.pdf](http://www.isover.cz/dokumenty/katalogy-prospekty/isover-pasivni-protipozarni-ochrana-staveb-ii.pdf)



**Více o technických izolacích**

[www.isover.cz/technicke-izolace](http://www.isover.cz/technicke-izolace)

Podmínky dodání nutno konzultovat se zákaznickým servisem.

KAMENNÁ VLNA



## Isover ML-3

OH: 25 kg/m<sup>3</sup>, MST: 300 °C / 100 °C



Tloušťka (mm)	Rozměry (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
20	2 × 600 × 10 000	12,0	0,24	144,00	268
30	2 × 600 × 8 000	9,6	0,29	115,20	305
40	2 × 600 × 6 000	7,2	0,29	86,40	352
50	2 × 600 × 5 000	6,0	0,30	72,00	431
60	2 × 600 × 4 000	4,8	0,29	57,60	499
80	2 × 600 × 3 000	3,6	0,29	43,20	623
100	2 × 600 × 2 500	3,0	0,30	36,00	721

Velmi lehká lamelová rohož na hliníkové fólii má univerzální použití v TZB aplikacích pro nižší teploty. Je vhodná zejména pro potrubí vzduchotechniky. **Dodává se po ucelených kamionech (22 palet).**

## Orstech LSP 40

OH: 40 kg/m<sup>3</sup>, MST: 250 °C / 100 °C



Tloušťka (mm)	Rozměry (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
20	1 000 × 8 000	8,0	0,16	168,0	300
30	1 000 × 5 000	5,0	0,15	105,0	347
40	1 000 × 4 000	4,0	0,16	84,0	419
50	1 000 × 3 000	3,0	0,15	63,0	482
60	1 000 × 3 000	3,0	0,18	63,0	542
80	1 000 × 2 000	2,0	0,16	42,0	689
100	1 000 × 2 300	2,3	0,23	43,7	837

Lehká lamelová rohož na hliníkové fólii má univerzální použití v TZB aplikacích pro nižší teploty. Je vhodná zejména pro potrubí vzduchotechniky. **Dodává se po ucelených paletách (role na paletě).**

## Orstech LSP PYRO

OH: 65 kg/m<sup>3</sup>, MST: 600 °C / 100 °C



Tloušťka (mm)	Rozměry (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
30	1 000 × 5 000	5,0	0,15	105,0	465
40	1 000 × 4 000	4,0	0,16	84,0	567
50	1 000 × 3 000	3,0	0,15	63,0	643
60	1 000 × 3 000	3,0	0,18	63,0	730
80	1 000 × 2 000	2,0	0,16	42,0	924
100	1 000 × 2 000	2,0	0,20	36,0	1 122

Lamelová rohož na hliníkové fólii je vhodná zejména pro izolaci potrubí, vzduchovodů a technologických zařízení, zejména v těch případech, kdy se nepoužívá podkonstrukce pro plechové opláštění. Lamelová rohož Orstech LSP PYRO v tloušťce 40 a 50 mm je součástí certifikovaného protipožárního systému ORSTECH Protect pro ochranu kruhových vzduchovodů (EI 60 S dle ČSN EN 13666-1). Dodává se na paletách. Po konzultaci lze dodat i jako volné role v nestandardních návinech. **Dodává se po ucelených paletách (role na paletě).**

## Isover FireProtect® 150

OH: 150 kg/m<sup>3</sup>, MST: 700 °C



Tloušťka (mm)	Rozměry (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
20	1 000 × 1 200	72,0	1,44	288
25	1 000 × 1 200	57,6	1,44	356
30	1 000 × 1 200	48,0	1,44	391
40	1 000 × 1 200	36,0	1,44	524
50	1 000 × 1 200	28,8	1,44	652
60	1 000 × 1 200	24,0	1,44	778
80	1 000 × 1 200	19,2	1,54	986
100	1 000 × 1 200	14,4	1,44	1 236

Deska je určena pro tepelnou, akustickou a protipožární izolaci technologických zařízení s velmi vysokou provozní teplotou. Velká míra přesnosti při výrobě je předurčuje pro použití jako výplňový materiál při výrobě protipožárních dveří (tolerance tloušťky ±1 mm). Dále se používají jako deskový materiál pro systémové požární ucpávky (Hilti, Intumex, apod.) v konstrukcích, které na stavbách oddělují požární úseky. Desky Isover FireProtect® 150 jsou také součástí systému Isover FireProtect® pro zvýšení požární odolnosti ocelových konstrukcí dle ČSN EN 13381-4:2013 a trapézových plechů dle ČSN EN 1365-2:2015. Díky nižšímu obsahu pojiva jsou desky vhodné pro izolaci akumulačních kamen. Dodává se na paletách a to buď jako volné desky rozměru 1 000 × 1 200 mm nebo na vyžádání lze dodat i jako desky 600 × 1 200 mm v balících na paletě. **Dodává se po ucelených paletách.**

## Orstech LSP H

OH: 55 kg/m<sup>3</sup>, MST: 600 °C / 100 °C



Tloušťka (mm)	Rozměry (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
20	1 000 × 8 000	8,0	0,16	160,0	413
30	1 000 × 5 000	5,0	0,15	100,0	446
40	1 000 × 4 000	4,0	0,16	80,0	533
50	1 000 × 3 000	3,0	0,15	60,0	616
60	1 000 × 3 000	3,0	0,18	63,0	693
80	1 000 × 2 000	2,0	0,16	40,0	880
100	1 000 × 2 300	2,3	0,23	41,4	1 071

Lamelová rohož na hliníkové fólii je vhodná zejména pro izolaci potrubí a technologických zařízení. Kolmá orientace vláken dodává výrobku zvýšenou pevnost v tlaku při zachované přizpůsobivosti rohože zaobleným povrchům (potrubí, nádrže apod.). **Dodává se po ucelených paletách (role na paletě).**



## TECH Wired Mat MT

Rohože na pletivu TECH Wired Mat MT jsou vhodné jako tepelná a/nebo akustická izolace potrubí, technologických zařízení, kotlů, pecí a kouřovodů s vysokým teplotním zatížením. Standardně se dodávají ve variantě pozinkované pletivo a pozinkovaný šicí drát. Po konzultaci se zákaznickým servisem je možné dodat rohož šitou nerezovým drátem na pozinkovaném pletivu (označení X) nebo rohož šitou nerezovým drátem na nerezovém pletivu (označení X-X); případně úpravu ALU (vložená hliníková fólie pod pletivem). **Dodává se po ucelených paletách (role na paletě).**

### TECH Wired Mat MT 3.1

OH: 65 kg/m<sup>3</sup>, MST: 560 °C

Tloušťka (mm)	Rozměry (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
50	1 000 × 5 000	5,0	0,25	105,0	721
60	1 000 × 5 000	5,0	0,30	105,0	802
80	1 000 × 4 000	4,0	0,32	84,0	987
100	1 000 × 2 500	2,5	0,25	52,5	1 150

Dodává se pouze po ucelených paletách (role na paletě).

### TECH Wired Mat MT 4.1

OH: 80 kg/m<sup>3</sup>, MST: 640 °C

Tloušťka (mm)	Rozměry (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
40	2 × 500 × 5 500	5,5	0,22	115,5	710
50	2 × 500 × 4 000	4,0	0,20	84,0	837
60	2 × 500 × 3 500	3,5	0,21	73,5	958
70	2 × 500 × 3 500	3,5	0,25	73,5	1 085
80	2 × 500 × 3 000	3,0	0,24	63,0	1 211
90	2 × 500 × 2 500	2,5	0,23	52,5	1 326
100	2 × 500 × 2 500	2,5	0,25	52,5	1 439
120	2 × 500 × 2 000	2,0	0,24	42,0	1 654

Dodává se pouze po ucelených paletách (role na paletě).

### TECH Wired Mat MT 5.1

OH: 100 kg/m<sup>3</sup>, MST: 660 °C

Tloušťka (mm)	Rozměry (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
30	2 × 500 × 6 000	6,0	0,18	126,0	647
40	2 × 500 × 5 000	5,0	0,20	105,0	809
50	2 × 500 × 4 000	4,0	0,20	84,0	980
60	2 × 500 × 3 000	3,0	0,18	63,0	1 146
70	2 × 500 × 2 500	2,5	0,18	52,5	1 318
80	2 × 500 × 2 500	2,5	0,20	52,5	1 484
90	2 × 500 × 2 000	2,0	0,18	42,0	1 647
100	2 × 500 × 2 000	2,0	0,20	42,0	1 810

Dodává se pouze po ucelených paletách (role na paletě).

## Protipožární systém ORSTECH Protect

Protipožární systém pro **požárně odolná VZT potrubí** (ČSN EN 1366-1). Izolaci čtyřhranného vzduchovodu tvoří desky Orstech 65 H v tloušťce 40 nebo 60 mm, pro kruhová potrubí se používají lamelové rohože Orstech LSP PYRO v tloušťce 40 nebo 50 mm. Jednovrstvým kladením izolace je možné docílit požární odolnosti 15 až 60 minut pro svislou i vodorovnou orientaci.

### Orstech 65 H

OH: 65 kg/m<sup>3</sup>, MST: 600 °C / 100 °C

Tloušťka (mm)	Rozměry (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
40	1 000 × 500	6,0	0,24	60,0	444
60	1 000 × 500	4,0	0,24	40,0	626

Deska s hliníkovým polem je součástí certifikovaného protipožárního systému Orstech Protect pro ochranu čtyřhranných vzduchovodů (EI 60 S dle ČSN EN 1366-1).

### Orstech LSP PYRO

OH: 65 kg/m<sup>3</sup>, MST: 600 °C / 100 °C

Tloušťka (mm)	Rozměry (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
40	1 000 × 4 000	4,0	0,16	84,0	567
50	1 000 × 3 000	3,0	0,15	63,0	643

Lamelová rohož na hliníkové fólii je součástí certifikovaného protipožárního systému Orstech Protect pro ochranu kruhových vzduchovodů (EI 60 S dle ČSN EN 1366-1).



## Protipožární systém ULTIMATE Protect

Inovační lehký protipožární systém pro **požárně odolná VZT potrubí** (ČSN EN 1366-1) a pro **potrubí pro odvod kouře a tepla – ZOKT** (ČSN EN 1366-8). Izolaci čtyřhranného vzduchovodu tvoří desky U Protect Slab 4.0 Alu1, pro kruhová potrubí se používají rohože na pletivu U Protect Wired Mat 4.0 Alu1. Jednovrstvým kladením izolace je u VZT potrubí možné docílit požární odolnosti 15 až 120 minut pro svislou i vodorovnou orientaci. Požární odolnosti se dosahuje návrhem různé tloušťky izolace. U potrubí pro odvod kouře a tepla je použitím desky U Protect Slab 4.0 Alu1 v tloušťce 80 mm možné docílit požární odolnosti EI 30 S 1500 multi nebo EI 60 S 500 multi.

### Skladba systému:

- Desky U Protect Slab 4.0 Alu1 nebo rohože na pletivu U Protect Wired Mat 4.0 Alu1
- Spirálovité ocelové vruty Fire Screw
- Intumescentní tmel Isover Protect BSF
- Nehořlavé anorganické silikátové lepidlo Isover Protect BSK

## U Protect Slab 4.0 Alu1

OH: 66 kg/m<sup>3</sup>, MST: 400 °C / 100 °C



Tloušťka (mm)	Rozměry (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
50	1200 × 600	5,76	0,29	69,12	998
70	1200 × 600	3,60	0,25	43,20	1 347
80	1200 × 600	3,60	0,29	43,20	1 519
100	1200 × 600	2,88	0,29	34,56	1 888

Deska s černým hliníkovým polepem U Protect Slab 4.0 Alu1 je součástí certifikovaného protipožárního systému ULTIMATE Protect pro požárně odolná VZT potrubí a potrubí pro odvod kouře a tepla. **Dodává se po ucelených paletách (balíky na paletě).**

## U Protect Vent Sections Alu2

OH: 62 kg/m<sup>3</sup>



Vnitřní průměr (mm)	Délka (mm)	Tloušťka (mm)	Paleta (ks)	Paleta (m)	Cena bez DPH (Kč/m)
80	1200	50	72	86,4	868
102	1200	50	60	72,0	995
127	1200	50	48	57,6	1 129
152	1200	50	36	43,2	1 294
162	1200	50	36	43,2	1 320
182	1200	50	32	38,4	1 250
200	1200	50	32	38,4	1 533
227	1200	50	24	28,8	1 643
250	1200	50	18	21,6	1 896

Potrubní pouzdro s černým hliníkovým polepem U Protect Vent Sections Alu2 je součástí certifikovaného protipožárního systému ULTIMATE Protect pro požárně odolná VZT potrubí. **Dodává se po ucelených paletách.**

## Fire Screw

Vruty

Délka (mm)	Ks / balení	Cena bez DPH (Kč/bal)
40	1 000	6 440
60	1 000	7 292
80	1 000	7 956
100	500	4 641
120	500	5 305
140	500	5 966
160	200	3 051
180	200	3 428
200	200	3 648

Rohové spoje desek jsou u čtyřhranných potrubí zpevněny požárními vruty o délce rovné dvojnásobku tloušťky izolace. **Dodává se po krabicích.**

## U Protect Wired Mat 4.0 Alu1

OH: 66 kg/m<sup>3</sup>, MST: 400 °C / 100 °C



Tloušťka (mm)	Rozměry (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
50	2 × 600 × 6 000	7,20	0,36	129,60	1 484
70	2 × 600 × 4 300	5,16	0,36	92,88	1 906
100	2 × 600 × 3 000	3,60	0,36	64,80	2 525

Rohož na pletivu s černou hliníkovou fólií U Protect Wired Mat 4.0 Alu1 je součástí certifikovaného protipožárního systému ULTIMATE Protect pro požárně odolná potrubí. **Dodává se po ucelených paletách (role na paletě).**

## Isover Protect BSF

Intumescentní tmel

Balení	Obsah (kg/bal)	Cena bez DPH (Kč/bal)
Kartuše	0,4	898

Intumescentní tmel pro zakrytí obvodu požární ucpávky v místě průchodu vzduchovodu požárně dělicí konstrukcí. Prostup provedený dle systémového technického listu ULTIMATE Protect je plnohodnotným řešením požární ucpávky a nevyžaduje již žádné jiné speciální řešení. **Dodává se po kusech.**

## Isover Protect BSK

Nehořlavé lepidlo

Balení	Obsah (kg/bal)	Cena bez DPH (Kč/bal)
Kartuše	0,53	274

Lepidlo pro přilepení čela vrstvy izolace přiléhající k požárně dělicí konstrukci. Žádné další spoje systému ULTIMATE Protect již není nutné lepit. **Dodává se po kusech.**

## Protect Black Tape

Černá AL páska

Šířka (mm)	Délka (m/ks)	Cena bez DPH (Kč/ks)
90	100	3 703

**Dodává se po kusech.**



**Detaily k protipožárním systémům jsou k dispozici v systémových technických listech**

[www.isovert.cz/systemove-technicke-listy-technicke-izolace](http://www.isovert.cz/systemove-technicke-listy-technicke-izolace)

# STABILIZOVANÉ EPS DESKY PRO VŠEOBECNÉ POUŽITÍ



## Isover EPS 70

Rozměry 1 000 × 500 mm |  $\lambda_D = 0,039$  (W·m<sup>-1</sup>·K<sup>-1</sup>) 

SVT 966

Tloušťka (mm)	Balení (ks)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepavní balení (m <sup>2</sup> )	Tepelný odpor R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
20	25	12,5	0,250	0,50	64
30	16	8,0	0,240	0,75	96
40	12	6,0	0,240	1,00	128
50	10	5,0	0,250	1,25	160
60	8	4,0	0,240	1,50	192
80	6	3,0	0,240	2,05	256
100	5	2,5	0,250	2,55	320
120	4	2,0	0,240	3,05	384
140	3	1,5	0,210	3,55	448
160	3	1,5	0,240	4,10	512
180	2	1,0	0,180	4,60	576
200	2	1,0	0,200	5,10	640

Stabilizované desky pro tepelné izolace konstrukcí s běžnými požadavky na zatížení, např. podkladní vrstvy izolací plochých střech, stěny, podlahy apod. Po dohodě lze dodat i v jiných tloušťkách a rozměrech.

MOŽNOST DODÁNÍ NA PALETÁCH (EPS HRANOLECH)

## Isover EPS 100

Rozměry 1 000 × 500 mm |  $\lambda_D = 0,037$  (W·m<sup>-1</sup>·K<sup>-1</sup>) 

SVT 435

Tloušťka (mm)	Balení (ks)	Balení (m <sup>2</sup> )	Balení (m <sup>2</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Tepelný odpor R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
10	50	25,0	0,250	375,0	0,25	38
20	25	12,5	0,250	187,5	0,50	76
30	16	8,0	0,240	120,0	0,80	114
40	12	6,0	0,240	90,0	1,05	152
50	10	5,0	0,250	75,0	1,35	190
60	8	4,0	0,240	60,0	1,60	228
80	6	3,0	0,240	45,0	2,15	304
100	5	2,5	0,250	37,5	2,70	380
120	4	2,0	0,240	30,0	3,20	456
140	3	1,5	0,210	27,0	3,75	532
160	3	1,5	0,240	22,5	4,30	608
180	2	1,0	0,180	21,0	4,85	684
200	2	1,0	0,200	18,0	5,40	760

Stabilizované desky pro tepelné izolace konstrukcí s běžnými požadavky na zatížení, např. ploché střechy, podlahy apod. Po dohodě lze dodat i v jiných tloušťkách a rozměrech. **Při dodání na sklad lze na vyžádání dodat na paletách (balíky na paletě).**

## Isover EPS 150

Rozměry 1 000 × 500 mm |  $\lambda_D = 0,035$  (W·m<sup>-1</sup>·K<sup>-1</sup>) 

SVT 967

Tloušťka (mm)	Balení (ks)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepavní balení (m <sup>2</sup> )	Tepelný odpor R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
20	25	12,5	0,250	0,55	90
30	16	8,0	0,240	0,85	135
40	12	6,0	0,240	1,10	180
50	10	5,0	0,250	1,40	225
60	8	4,0	0,240	1,70	270
80	6	3,0	0,240	2,25	360
100	5	2,5	0,250	2,85	450
120	4	2,0	0,240	3,40	540
140	3	1,5	0,210	4,00	630

Stabilizované desky pro tepelné izolace konstrukcí s vysokými požadavky na zatížení, např. střešní terasy, průmyslové podlahy apod. Po dohodě lze dodat i v jiných tloušťkách a rozměrech.

### DOPORUČENÉ HODNOTY PRO DLOUHODOBOU ZATÍŽITELNOST EPS

Dlouhodobá zatížitelnost EPS se stanovuje z hodnoty CS(10) tj. napětí v tlaku při 10% lin. def. jejím procentním využitím.

#### Dlouhodobá plošná zatížitelnost (střešní zhrady,...)

Max. 20% CS(10) při deformaci menší než 2% (s možností lin. interpolace pro zatížení menší).

#### Dlouhodobá bodová a liniová zatížitelnost (solární elektrárny na patkách,...)

Max. 40% CS(10) (se zohledněním spolupůsobení roznášecího úhlu pod patkou)

#### KONKRÉTNÍ PŘÍKLAD PRO MAXIMÁLNÍ DLOUHODOBÉ ZATÍŽENÍ ISOVER EPS 250 CS(10)....250 kPa

##### Dlouhodobá plošná zatížitelnost

Max. 20% CS(10)....50 kPa....5 000 kg/m<sup>2</sup>

Dlouhodobá bodová a liniová zatížitelnost (solární elektrárny na patkách,...)

Max. 40% CS(10)....100 kPa....10 000 kg/m<sup>2</sup> (maximální napětí pod patkou PV)

## Isover EPS 200

Rozměry 1 000 × 500 mm |  $\lambda_D = 0,034$  (W·m<sup>-1</sup>·K<sup>-1</sup>) 

SVT 968

Tloušťka (mm)	Balení (ks)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepavní balení (m <sup>2</sup> )	Tepelný odpor R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
20	25	12,5	0,250	0,55	110
30	16	8,0	0,240	0,85	165
40	12	6,0	0,240	1,15	220
50	10	5,0	0,250	1,45	275
60	8	4,0	0,240	1,75	330
80	6	3,0	0,240	2,35	440
100	5	2,5	0,250	2,90	550
120	4	2,0	0,240	3,50	660
140	3	1,5	0,210	4,10	770

Stabilizované desky pro tepelné izolace konstrukcí s vysokými požadavky na zatížení, např. střešní terasy, průmyslové podlahy apod. Trvalá zatížitelnost plošná 20% CS(10) 40 kPa tj. 4000 kg/m<sup>2</sup> při def. menší než 2% s možností lineární interpolace pro zatížení menší. Trvalá bodová a liniová zatížitelnost 40% CS(10) tj. 80 kPa (patky PV,...). Po dohodě lze dodat i v jiných tloušťkách a rozměrech.

## Isover EPS 250

Rozměry 1 000 × 500 mm |  $\lambda_D = 0,032$  (W·m<sup>-1</sup>·K<sup>-1</sup>) 

NOVINKA

Tloušťka (mm)	Balení (ks)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepavní balení (m <sup>2</sup> )	Tepelný odpor R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
20	25	12,5	0,250	0,60	130
40	12	6,0	0,240	1,25	260
60	8	4,0	0,240	1,85	390
80	6	3,0	0,240	2,50	520
100	5	2,5	0,250	3,10	650
120	4	2,0	0,240	3,75	780
140	3	1,5	0,210	4,35	910

Izolační desky Isover EPS 250 jsou určeny pro všeobecné aplikace, zejména pro tepelné izolace s nejvyššími požadavky na bodové zatížení tlakem, jako například střešní solární elektrárny FVE na patkách, průmyslové podlahy, střešní terasy s dlažbou na podložkách apod. Pro solární systémy je třeba dle nové ČSN P 73 0847 splnit na navazující hydroizolaci skladbu B<sub>ROOF</sub> (t3). Oproti deskám XPS má Isover EPS 250 jasné přednosti, zejména vyšší teplotní odolnost (nezbytnou pod hydroizolací plochých střech), větší rozměry snižující množství stabilizačních kotev a hrany desek nejsou ostré. Po dohodě lze dodat i v jiných tloušťkách a rozměrech (např. 2 500 × 1 500 mm).

## DESKY EPS S GRAFITEM PRO PODLAHY A PLOCHÉ STŘECHY

### Isover EPS Grey 100

Rozměry 1 000 × 500 mm |  $\lambda_D = 0,031$  (W·m<sup>-1</sup>·K<sup>-1</sup>) 

SVT 440

Tloušťka (mm)	Balení (ks)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepavní balení (m <sup>2</sup> )	Tepelný odpor R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
20	25	12,5	0,250	0,60	96
40	12	6,0	0,240	1,25	192
60	8	4,0	0,240	1,90	288
80	6	3,0	0,240	2,55	384
100	5	2,5	0,250	3,20	480
120	4	2,0	0,240	3,85	576
140	3	1,5	0,210	4,50	672

Izolační desky s grafitem pro maximální izolační účinek. Pro konstrukce s běžnými požadavky na zatížení. Po dohodě lze dodat i v jiných tloušťkách a rozměrech. Neskladovat na přímém slunci. Při návrhu a aplikaci je třeba zohlednit teplotní stabilitu max. 70 °C. Minimální dodací množství - 4 m<sup>2</sup>.

### Isover EPS Grey 150

Rozměry 1 000 × 500 mm |  $\lambda_D = 0,031$  (W·m<sup>-1</sup>·K<sup>-1</sup>) 

SVT 2688

#### Materiál na vyžádání po dohodě s výrobcem.

Izolační desky s grafitem pro maximální izolační účinek. Pro konstrukce s běžnými požadavky na zatížení. Po dohodě lze dodat i v jiných tloušťkách a rozměrech. Neskladovat na přímém slunci. Při návrhu a aplikaci je třeba zohlednit teplotní stabilitu max. 70 °C. Minimální dodací množství - 4 m<sup>2</sup>.

Podmínky dodání nutno konzultovat se zákaznickým servisem.

EXPANDOVANÝ POLYSTYREN

# DESKY EPS PRO SOKL A SPODNÍ STAVBU



## Isover EPS Sokl 3000

Rozměry 1 250 × 600 mm |  $\lambda_p = 0,034 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$

SVT 438



Tloušťka (mm)	Balení (ks)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Tepelný odpor R <sub>0</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
30	16	12,00	0,360	0,85	156
40	12	9,00	0,360	1,15	192
50	10	7,50	0,375	1,45	240
60	8	6,00	0,360	1,75	288
80	6	4,50	0,360	2,35	384
100	5	3,75	0,375	2,90	480
120	4	3,00	0,360	3,50	576
140	3	2,25	0,315	4,10	672
150	3	2,25	0,375	4,40	720
160	3	2,25	0,360	4,70	768
180	2	1,50	0,270	5,25	864
200	2	1,50	0,300	5,85	960
220	2	1,50	0,330	6,45	1056
240	2	1,50	0,360	7,05	1152
260	1	0,75	0,195	7,60	1248
280	1	0,75	0,210	8,20	1344
300	1	0,75	0,225	8,80	1440

Po dohodě lze dodat i v jiných tloušťkách (max. 300 mm).

## Isover EPS Ground Protect 29

Rozměry 1 000 × 500 mm |  $\lambda_p = 0,029 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$

Tloušťka (mm)	Balení (ks)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Tepelný odpor R <sub>0</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
100	5	2,5	0,25	3,40	600
120	4	2,0	0,24	4,10	720
140	3	1,5	0,21	4,80	840
160	3	1,5	0,24	5,50	960
180	2	1,0	0,18	6,20	1080
200	2	1,0	0,20	6,80	1200
220	2	1,0	0,22	7,55	1320
240	2	1,0	0,24	8,25	1440
260	1	0,5	0,13	8,95	1560
280	1	0,5	0,14	9,65	1680
300	1	0,5	0,15	10,30	1800

Soklové izolační desky Isover EPS Ground Protect 29 jsou určeny pro sokly, jak zateplených stěn v rámci zateplovacího systému ETICS, tak nezateplených zděných konstrukcí. Zároveň se desky používají u soklů nad balkony, terasami apod., zde oceníme jejich vysokou odolnost proti průrazu a působení vlhkosti. Po dohodě lze dodat i v jiných tloušťkách (max. 300 mm).



Více o zateplení soklu a spodní stavby

[www.isovert.cz/zatepleni-soklu-spodni-stavby](http://www.isovert.cz/zatepleni-soklu-spodni-stavby)

# DESKY EPS PRO ÚTLUM KROČEJOVÉHO HLUKU



## Isover EPS RigiFloor 4000

Rozměry 1 000 × 500 mm |  $\lambda_p = 0,044 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$

SVT 3285



Tloušťka (mm)	Balení (ks)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Dynamická tuhost MN·m <sup>-3</sup>	Tepelný odpor R <sub>0</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
20	25	12,5	0,250	20	0,45	64
25	20	10,0	0,250	17	0,55	80
30	16	8,0	0,240	15	0,65	96
40	12	6,0	0,240	10	0,90	128
50	10	5,0	0,250	10	1,10	160

Elastifikovaný polystyren pro kročejový útlum těžkých plovoucích podlah (beton, anhydrit) s užitným zatížením max. 4 kN/m<sup>2</sup> u desek do tl. 40 mm (stlačení max. 3 mm) a max. 3 kN/m<sup>2</sup> u desek tl. 50 mm (stlačení max. 4 mm), např. byty, kanceláře, učebny, přednáškové sály apod.

## Isover EPS RigiFloor 5000

Rozměry 1 000 × 500 mm |  $\lambda_p = 0,039 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$

SVT 3286



Tloušťka (mm)	Balení (ks)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Dynamická tuhost MN·m <sup>-3</sup>	Tepelný odpor R <sub>0</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
20	25	12,5	0,250	30	0,50	70
30	16	8,0	0,240	20	0,75	105
40	12	6,0	0,240	20	1,00	140
50	10	5,0	0,250	15	1,25	175

Elastifikovaný polystyren pro kročejový útlum těžkých plovoucích podlah (beton, anhydrit) s užitným zatížením max. 5 kN/m<sup>2</sup> (tribuny, archivy, jeviště,..) u desek do tl. 40 mm (stlačení max. 2 mm) a max. 4 kN/m<sup>2</sup> u desek tl. 50 mm (stlačení max. 3 mm).

## Isover EPS RigiFloor 7000

Rozměry 1000 × 500 mm |  $\lambda_p = 0,039 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$

NOVINKA



Tloušťka (mm)	Balení (ks)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>3</sup> )	Dynamická tuhost MN·m <sup>-3</sup>	Tepelný odpor R <sub>0</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
20	25	12,5	0,250	30	0,50	78
30	16	8,0	0,240	20	0,75	117
40	12	6,0	0,240	20	1,00	156

Elastifikovaný polystyren pro kročejový útlum těžkých plovoucích podlah (beton, anhydrit) se zvýšeným užitným zatížením max. 7 kN/m<sup>2</sup>. Po dohodě lze dodat i v jiných tloušťkách.



MOŽNOST DODÁNÍ NA PALETÁCH (EPS HRANOLECH)

## Isover EPS 70F

Rozměry 1 000 × 500 mm |  $\lambda_b = 0,039$  (W·m<sup>-1</sup>·K<sup>-1</sup>) SVT 434

Tloušťka (mm)	Balení (ks)	Balení (m <sup>2</sup> )	Paleta (m <sup>2</sup> )	Teplotní odpor R <sub>p</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )	
10	50	25,0	0,250	375,0	0,25	32
20	25	12,5	0,250	187,5	0,50	64
30	16	8,0	0,240	120,0	0,75	96
40	12	6,0	0,240	90,0	1,00	128
50	10	5,0	0,250	75,0	1,25	160
60	8	4,0	0,240	60,0	1,50	192
80	6	3,0	0,240	45,0	2,05	256
100	5	2,5	0,250	37,5	2,55	320
120	4	2,0	0,240	30,0	3,05	384
140	3	1,5	0,210	27,0	3,55	448
150	3	1,5	0,225	27,0	3,80	480
160	3	1,5	0,240	22,5	4,10	512
180	2	1,0	0,180	21,0	4,60	576
200	2	1,0	0,200	18,0	5,10	640

Fasádní desky pro kontaktní zateplovací systémy ETICS a další konstrukce s běžnými požadavky na zatížení. Po dohodě lze dodat i v jiných tloušťkách. **Na vyžádání lze v případě požadavku na vyšší zatížení dodat Isover EPS 100F,  $\lambda_b = 0,037$  (W·m<sup>-1</sup>·K<sup>-1</sup>), který má trvalou zatížitelnost v tlaku max. 2 000 kg/m<sup>2</sup> při def. < 2%. Při dodání na sklad lze na vyžádání dodat na paletách (balíky na paletě).**

## Isover Twinner

Kombinovaný izolant tvořený grafitovým pěnovým polystyrenem a ochrannou vrstvou 30 mm z kamenné vlny.

### Základní desky

Rozměry 1 000 × 500 mm  
 $\lambda_b = 0,032-0,033^*$  (W·m<sup>-1</sup>·K<sup>-1</sup>) SVT 881

Tloušťka (mm)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>2</sup> )	Teplotní odpor R <sub>p</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
120	2,00	0,240	3,60	808
140	1,50	0,210	4,20	896
150	1,50	0,225	4,50	957
160	1,50	0,240	4,80	1 000
180	1,00	0,180	5,45	1 078
200	1,00	0,200	6,05	1 160
220	1,00	0,220	6,85	1 230
240	1,00	0,240	7,50	1 320
260	0,50	0,130	8,10	1 407
280	0,50	0,140	8,75	1 484
300	0,50	0,150	9,35	1 540

Fasádní desky pro kontaktní zateplovací systémy se zvýšenou protipožární ochranou. Jsou určeny pro zateplení bytových staveb bez nutnosti provádět dělicí požární pásy. \* Součinitel  $\lambda_b = 0,033$  do tloušťky 200 mm, nad 200 mm  $\lambda_b = 0,032$ . Minimální dodací množství 10 m<sup>2</sup>.

Isover MW Lamela Twinner  
pro základací a rohové desky  
Rozměry 1 000 × 30 mm

Šířka (mm)	Cena bez DPH (Kč/bm)
120	96
140	112
150	120
160	128
180	144
200	160
220	176
240	192
260	208
280	224
300	240



Kalkulačka hmoždinek ETICS také s Isover Twinner

[www.isovert.cz/blog/kalkulacka-hmozdinek-etics-nove-s-isovert-twinner](http://www.isovert.cz/blog/kalkulacka-hmozdinek-etics-nove-s-isovert-twinner)

Základací a rohové desky pro zajištění jednodušší logistiky nahrazujeme řešením, kdy se používají pouze desky základní a tyto jsou na stavbě dolepeny z boků lamelami z fasádní minerální vaty. Tyto lamely v tloušťce 30 mm a délce 1 000 mm jsou k dispozici vždy v šířce dle tloušťky desek Twinner. Doplnkové lamely pro desky Twinner jsou k objednání spolu se základními deskami Twinner. Lamely se lepí na spodní, popřípadě boční hrany desek Twinner pro zajištění požární odolnosti takovým způsobem, aby před započatím provádění výztužné vrstvy nebyla žádná část EPS u desek Twinner obnažena (EPS musí být z viditelné strany před armováním zcela uzavřen fasádní vatou tl. 30 mm). Pro lepení těchto lamel k deskám Twinner lze použít PUR pěnu ETICS BOND od firmy Soudal, nebo obdobnou pěnu schválenou pro použití v ETICS. Případně je možno lamely lepit natanko cementovým fasádním lepidlem (např. weberterm 700, weberterm klasik apod.).

## Isover EPS GreyWall Sun Protect (SP)

Rozměry 1 000 × 500 mm |  $\lambda_b = 0,030^{**}$  (W·m<sup>-1</sup>·K<sup>-1</sup>) SVT 9824

Tloušťka (mm)	Balení (ks)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>2</sup> )	Teplotní odpor R <sub>p</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
60	8	4,0	0,240	1,95	312
80	6	3,0	0,240	2,60	416
100	5	2,5	0,250	3,25	520
120	4	2,0	0,240	3,90	624
140	3	1,5	0,210	4,55	728
160	3	1,5	0,240	5,20	832
180	2	1,0	0,180	5,85	936
200	2	1,0	0,200	6,50	1 040
220	2	1,0	0,220	7,15	1 144
240	2	1,0	0,240	7,80	1 248
260	1	0,5	0,130	8,45	1 352
280	1	0,5	0,140	9,10	1 456
300	1	0,5	0,150	9,75	1 560

Unikátní tvarovková fasádní deska v kombinaci šedého a bílého EPS. Hlavní vrstva z šedého EPS zajišťuje skvělé tepelněizolační vlastnosti -  $\lambda_b = 0,030^{**}$  (W·m<sup>-1</sup>·K<sup>-1</sup>). Krycí bílá vrstva zaručí zvýšenou odolnost proti UV záření, díky čemuž je možná i montáž bez zastínění stavby. Výrobek má zvýšenou pevnost v tlaku na 80 kPa, sníženou nasákavost max. 2 %, vaflovou povrchovou strukturu pro lepší přidržitelnost lepidel a tmelů. \*\* Platí pro tloušťku 100 a více mm. Tloušťky menší než 100 mm mají  $\lambda_b = 0,031$  (W·m<sup>-1</sup>·K<sup>-1</sup>). Minimální dodací množství 10 m<sup>2</sup>.

## Isover EPS GreyWall Plus

Rozměry 1 000 × 500 mm |  $\lambda_b = 0,031$  (W·m<sup>-1</sup>·K<sup>-1</sup>) SVT 964

Tloušťka (mm)	Balení (ks)	Balení (m <sup>2</sup> )	Přepravní balení (m <sup>2</sup> )	Teplotní odpor R <sub>p</sub> (m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> )	Cena bez DPH (Kč/m <sup>2</sup> )
20	25	12,5	0,250	0,60	80
30	16	8,0	0,240	0,95	120
40	12	6,0	0,240	1,25	160
50	10	5,0	0,250	1,60	200
60	8	4,0	0,240	1,90	240
80	6	3,0	0,240	2,55	320
100	5	2,5	0,250	3,20	400
120	4	2,0	0,240	3,85	480
140	3	1,5	0,210	4,50	560
150	3	1,5	0,225	4,80	600
160	3	1,5	0,240	5,15	640
180	2	1,0	0,180	5,80	720
200	2	1,0	0,200	6,45	800
220	2	1,0	0,220	7,05	880
240	2	1,0	0,240	7,70	960
260	1	0,5	0,130	8,35	1 040
280	1	0,5	0,140	9,00	1 120
300	1	0,5	0,150	9,65	1 200

Fasádní desky s grafitem pro kontaktní zateplovací systémy ETICS s maximálním izolačním účinkem. Po dohodě lze dodat i v jiných tloušťkách. Při aplikaci desek Isover EPS GreyWall je třeba dodržet technologický postup konkrétního systému, včetně např. stínění za slunečního počasí, použití lepidel příslušné kvality apod. Neskladovat na přímém slunci (teplotní stabilita max. 70 °C).

## Isover EPS Zátka šedá

$\lambda_b = 0,031$  (W·m<sup>-1</sup>·K<sup>-1</sup>)

Průměr (mm)	Tloušťka (mm)	Balení (ks/krabice)	Cena bez DPH (Kč/ks)
65	15	200	3,20
70	15	200	3,20

## Isover EPS Zátka bílá

$\lambda_b = 0,039$  (W·m<sup>-1</sup>·K<sup>-1</sup>)

Průměr (mm)	Tloušťka (mm)	Balení (ks/krabice)	Cena bez DPH (Kč/ks)
65	15	200	2,80
70	15	200	2,80

Minimální objednávkové množství EPS Zátka je vždy 1 krabice.

# ATYPICKÉ PRVKY Z POLYSTYRENU

*Od sněhuláka po fasádu, nic pro nás není problém.*

- Naše zkušenosti a technologie umožňují výrobu i velkoobjemných prvků s různými tvary, rozměry a členitostí.
- Budeme se maximálně snažit vyhovět vašim požadavkům.
- Zajistíme dodání přímo na stavbu.

**Zakázková výroba**

**Nízká hmotnost**

**Vysoká odolnost**

**Dlouhá životnost**

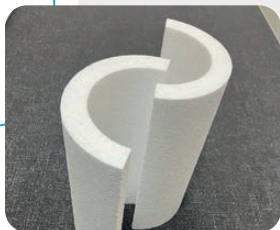
**OBLOUKY**

**ŘÍMSY**

**OBLOŽENÍ**

**3D TVARY**

**HISTORICKÉ PRVKY FASÁD**



## NÁVRH SPÁDOVÁNÍ PLOCHÝCH STŘECH Z EPS



[www.isover.cz/blog/spadovani-jednoplavove-ploche-strechy-pomoci-polystyrenu-eps-nebo-mineralni-vlny](http://www.isover.cz/blog/spadovani-jednoplavove-ploche-strechy-pomoci-polystyrenu-eps-nebo-mineralni-vlny)

### 1. NÁVRH SPÁDOVÁNÍ

- poptávka od zákazníka - návrh spádování + celkový výkaz materiálu

### 2. KOMPLETNÍ KLADEČSKÝ PLÁN

- objednávka materiálu - kompletní kladečský plán

Návrh spádování ploché střechy 2% - výkaz materiálu

Objekt	Šířka	Střecha	podst. plocha	Průměrnost
A1	40	50		2,00
B1	60	70		4,20
C1	80	80		6,40
D1	100	110		11,00
E1	100	150		15,00
F1	140	160		22,40
K	10	50		0,50
<b>CELKEM</b>				<b>78,50</b>

Objekt	Šířka	Střecha	podst. plocha	Průměrnost
A1	40	50		2,00
B1	60	70		4,20
C1	80	80		6,40
D1	100	110		11,00
E1	100	150		15,00
F1	140	160		22,40
K	10	50		0,50
<b>CELKEM</b>				<b>78,50</b>

Materiál	k. jmen.	rozměr jmen.	celkem (m <sup>2</sup> )	objednat, na usazení
Isover EPS 150 deska s vlnou	48	1000x1000	8,000	8,400
Isover EPS 150 celoplošná	88	1000x1000	308,640	317,040
Isover EPS 150 celoplošná prkna	88	1000x1000	308,640	317,040

**isover** SAINT-GOBAIN  
č.v. 240207 - M6...  
Zpracoval: Milena Skalská Rejlová  
Dne: 07.02.2024  
Přiz: Alcz

Návrh spádování ploché střechy 2% - výkaz materiálu

Objekt	Šířka	Střecha	podst. plocha	Průměrnost
A1	40	50		2,00
B1	60	70		4,20
C1	80	80		6,40
D1	100	110		11,00
E1	100	150		15,00
F1	140	160		22,40
K	10	50		0,50
<b>CELKEM</b>				<b>78,50</b>

Objekt	Šířka	Střecha	podst. plocha	Průměrnost
A1	40	50		2,00
B1	60	70		4,20
C1	80	80		6,40
D1	100	110		11,00
E1	100	150		15,00
F1	140	160		22,40
K	10	50		0,50
<b>CELKEM</b>				<b>78,50</b>

Materiál	k. jmen.	rozměr jmen.	celkem (m <sup>2</sup> )	objednat, na usazení
Isover EPS 150 deska s vlnou	48	1000x1000	8,000	8,400
Isover EPS 150 celoplošná	88	1000x1000	308,640	317,040
Isover EPS 150 celoplošná prkna	88	1000x1000	308,640	317,040

**isover** SAINT-GOBAIN  
č.v. 240207 - M6...  
Zpracoval: Milena Skalská Rejlová  
Dne: 07.02.2024  
Přiz: Alcz

**Podklady zasílejte:** Milena Skalská Rejlová, technický specialista • Mob.: +420 602 115 649 • E-mail: milena.skalskarejlova@saint-gobain.com

- Po individuální konzultaci umíme vyrobit atkové klíny standardních i nestandardních rozměrů z materiálu EPS 100 a EPS 150.
- Standardní rozměry 50 × 50 × 1000 mm a 60 × 60 × 1000 mm.
- Nabízíme výrobu spádových desek plochých střech i ze šedého EPS Grey 100, nebo Grey 150. Pro více informací kontaktujte svého OZ.

# VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY - PLATNÉ OD 1. 9. 2025

## § 1

### Všeobecná ustanovení

- (1) Tyto Všeobecné obchodní podmínky společnosti (dále jen „VOP“) Saint-Gobain Construction Products CZ a.s., Isover, se sídlem Smrčková 2485/4, 180 00 Praha 8, IČO: 25029673 (dále jen „prodávající“) platí pro všechny dodávky zboží prodávajícího všem právnickým osobám (dále jen „kupující“), které jsou zákaznickými prodávajícího.
- (2) Vstupí-li kupující po seznámení se s těmito VOP do obchodního vztahu s prodávajícím, platí to za bezvýhradnou akceptaci těchto VOP. Vylučuje se aplikace ustanovení § 1740 odst. 3 a § 1751 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „OZ“), kterými stanoví, že smlouva je uzavřena i tehdy, kdy nedojde k úplné shodě projevů vůle smluvních stran. Veškeré dohody, k nimž mezi prodávajícím a kupujícím v souvislosti s prováděním dodávek zboží dochází, musí být učiněny písemně.

## § 2

### Nabídky, určení kupní ceny

- (1) Nabídka (dále také objednávky) prodávajícího jsou jen informativního charakteru a prodávající není povinen uzavřít kupní smlouvu ohledně tohoto zboží prezentovaného v nabídce. Nabídka prodávajícího je závazná, pokud její závaznost je výslovně stanovena. Jsou-li v nabídkách uvedeny podmínky jejich platnosti, prodávající si vyhrazuje právo upravit nabídky v souladu s těmito podmínkami. Vždy tak musí učinit písemně a minimálně 48 hodin před dodáním zboží.
- (2) Nabídka (objednávky) kupujícího musí být učiněny písemně. Ústní i telefonické (objednávky) nabídky kupujícího platí pouze tehdy, budou-li prodávajícím neprodleně písemně potvrzeny.
- (3) Proávající kupujícímu písemně potvrdí termín dodání zboží.
- (4) Proávající si vyhrazuje právo tento potvrzený termín dodání změnit, zejména v důsledku nedostatku výrobní kapacity či jiných nepředvídatelných událostí na straně prodávajícího. Mezi nepředvídatelné události patří poruchy výrobních zařízení nebo opatření ve veřejné oblasti, které omezují či znemožňují výrobu nebo zásadní pokles průmyslových kapacit zaměřených na výrobu v důvodu pandemie. Za porušení závazku dodat v potvrzeném termínu se nepovažují důvody vylučující odpovědnost ve smyslu § 2913 odst. 2 OZ a z důvodů působení vyšší moci. Takto nově určený termín splnění dodávek se zavazuje prodávající kupujícímu bezodkladně sdělit po zjištění shora uvedené překážky bránící splnění původně potvrzeného termínu dodání zboží. Tento nově prodávajícím určený termín splnění se považuje za smluvený, pokud v přiměřeně lhůtě kupující neshodí prodávajícímu, že se změnou termínu plnění nesouhlasí. V případě nesouhlasu se změnou termínu dodání má prodávající právo od kupní smlouvy odstoupit. Pokud požaduje kupující již uzavřenou smlouvu změnit nebo zrušit lze tak učinit na základě shody vůle obou smluvních stran.
- (5) Kupní cena za zboží se sjedná ke dni uzavření smlouvy dle cen, které k tomuto dni jsou stanoveny v příslušných cenících prodávajícího nebo v písemných nabídkách prodávajícího. Tyto ceny se rozumí bez zákonné daně z přidané hodnoty. V cenách je zahrnuto i standardní zabalení zboží. Za zajištění zpětného odběru a využití odpadů z obalů od uvedených výrobků byl pod id.č. EK-F06110109 uhrazen poplatek společnosti EKO-KOM, a.s. Pohyb cen je ovlivněn výrobní kapacitou, cenami vstupních surovin a objemem zásob (dále jen vliv na cenu). Proávající si s ohledem na tyto vlivy vyhrazuje změnu ceny oproti ceně uvedené v ceníku prodávajícího. Tuto výhradu kupující bere na vědomí.
- (6) Není-li sjednáno jinak, přepravné za dodání zboží ze skladu prodávajícího je již zahrnuto v ceně.
- (7) Předložené vzorky a informace slouží jen k přibližnému popisu jakosti a provedení zboží.

## § 3

### Platební podmínky

- (1) Nebylo-li písemně dohodnuto jinak, hradí se pohledávky prodávajícího (zejména kupní cena) bankovním převodem.
- (2) Každý daňový doklad za plnění dle těchto Všeobecných prodejních a dodacích podmínek musí odpovídat zákonným požadavkům na běžný daňový doklad. Musí obsahovat zejména následující údaje:
  - a) označení, že jde o daňový doklad a pořadové číslo,
  - b) obchodní jméno, sídlo (místo podnikání), daňové identifikační číslo a bankovní spojení prodávajícího,
  - c) obchodní jméno, sídlo (místo podnikání), daňové identifikační číslo kupujícího,
  - d) rozsah a předmět zdanitelného plnění (popis a údaje o množství dodaného zboží),
  - e) datum uskutečnění zdanitelného plnění (dle § 4 odst. 1),
  - f) cenu dodaného zboží bez daně z přidané hodnoty s uvedením daňové sazby a výši daně z přidané hodnoty celkem,
  - g) datum vystavení daňového dokladu,
  - h) termín splatnosti daňového dokladu.
- (3) Daňový doklad prodávajícího se vystavuje nejpozději v den dodání (§ 4 odst. 2) zboží (dále jen „den vystavení daňového dokladu“). Daňový doklad prodávajícího je splatný v den splatnosti uvedeném na daňovém dokladu, není-li stanoveno jinak a hradí se bez jakéhokoliv odpočtu.
- (4) Je-li kupující s plněním kterékoliv pohledávky prodávajícího v rámci obchodního vztahu s prodávajícím v prodlení, je povinen platit prodávajícímu úroky z prodlení ve výši 0,05 % denně z dlužné částky. To platí i v případě inkasního způsobu platby, kdy kupující nemá na inkasním účtu dostatečné množství finančních prostředků a prodávající nemůže provést inkaso.
- (5) V případě prodlení kupujícího se zaplacením již dodaných dodávek má právo prodávajícího předběžně informování kupujícího, pozastavit dodání dalších dodávek do doby poskytnutí přiměřené jistoty za zaplacení předchozích dodávek.
- (6) Kupující je oprávněn provést započtení se svými pohledávkami nebo s ohledem na tyto pohledávky svoje plnění odeprít pouze tehdy, jsou-li jeho pohledávky nesporné nebo pravomocně zjištěné a po předchozím písemném odsouhlasení ze strany prodávajícího.
- (7) Úplné vyrovnání veškerých závazků vůči prodávajícímu způsobem odpovídajícím smluveným platebním podmínkám je předpokladem pro vznik nároku kupujícího na vyplacení prémie (bonusu), jež se zakládá na individuálních podmínkách.

## § 4

### Dodávky, prodlení a nemožnost dodání zboží

- (1) Nebylo-li výslovně dohodnuto jinak, je místem plnění pro dodávky prodávajícího dohodnutý dodací sklad prodávajícího. Proávající může závazek splnit předáním zboží prvnímu dopravci k přepravě do místa určení podle smluvního ujednání.
- (2) Povinnost dodat zboží platí za splněnou v okamžiku předání zboží kupujícímu nebo kupujícímu pověřené osobě na místo určení nebo okamžikem předání smluvnímu dopravci kupujícího.
- (3) Proávající je povinen dodávané zboží zabalit způsobem obvyklým v obchodním styku. V případě pochybností o obvyklosti zabalení platí za dohodnuté, že způsob zabalení stanoví prodávající. Minimální jednorázové dodací množství pro všechny druhy materiálů či jejich kombinací je 30 (15–20 - dle sezóny) m<sup>2</sup>. - viz Doprava a příplatky. Pro stanovení minimálního objemu se uvažuje vždy s přepravními m<sup>2</sup>, tj. ve stlačeném, zabalěném stavu (viz ceník prodávajícího sloupec Přepravní balení m<sup>2</sup> u jednotlivých produktů).

- (4) Dodávky prodávajícího jsou prováděny s výhradou, že nenastane žádná z okolností způsobujících nemožnost plnění. Vystane-li některá z těchto okolností a stane-li se tím včasné dodání zboží nemožným, prodlužuje se dodací lhůta přiměřeně o dobu trvání této překážky.
- (5) Odst. 4 platí přiměřeně, odpovídá-li za nemožnost dodání zboží kupující.
- (6) Je-li prodávající v prodlení s plněním v délce nejméně 14-ti kalendářních dnů, které zavínal, má kupující právo odstoupit od smlouvy. Oznámení o odstoupení se kupující zavazuje doručit na adresu prodávajícího bez zbytečného odkladu.
- (7) Vyrožení zboží se zavazuje zajistit kupující na určeném místě, a to na svoje náklady. Toto místo vykládky se zavazuje řádně označit a umožnit dopravci prodávajícího bezpečně a řádně dopravit zboží na místo určení dle obecných zásad a respektování prevenční povinnosti ve smyslu § 2900 obč.zák. Pokud dojde v souvislosti s dopravou a vykládkou zboží k majetkové újmě (škodě), zavazuje se kupující tuto škodnou událost řádně zdokumentovat tak, aby bylo možné uplatnit náhradu vzniklé škody na zboží či jiné poškozené věci podle míry zavínání. Kupující se zavazuje také nést veškeré náklady související s prodlením při vykládce.
- (8) Proávající zajišť doručení zboží pouze na místa přístupná pro komunikaci způsobící pro pohyb kamiónů.

## § 5

### Práva z vadného plnění

- (1) Kupující se zavazuje s dostatečnou péčí prohlédnout zboží neprodleně po jeho převzetí a přesvědčit se zejména o vlastnostech a množství dodaného a převzatého zboží. Vady realizované dodávky zboží, jež jsou zjistitelné z průvodních dokumentů a označení zboží a zjevné vady se kupující zavazuje zaznamenat (případně spolu s řidičem, který dodávku doručil v případě dodání dopravcem), a to do přepravních dokladů provádějících dodávku zboží při předání a převzetí zboží. Zjištěnou vadu na zboží se zavazuje písemně, nejpozději do 3 dnů od zjištění vady zboží, oznámit prodávajícímu. Totéž platí o skrytých vadách. Neoznámí-li kupující zjevnou nebo skrytou vadu včas, právo z vadného plnění ztrácí. Vady se zavazuje kupující oznamovat písemně s uvedením druhu a rozsahu vad a popisem, jak se projevují. Proávající neodpovídá za vady zboží, které bylo kupujícím použito nevhodným způsobem a v rozporu s pokyny uvedenými v průvodních dokladech dodaných ke zboží či listinách, na které odkazuje smlouva a které jsou veřejně dostupné.
- (2) V případě uplatnění oprávněných nároků se sjednává dodání náhradního zboží. V případě nemožnosti nebo zmaření dodávky náhradního zboží, má kupující právo požadovat snížení kupní ceny nebo od příslušné smlouvy o dodávce zboží odstoupit.
- (3) Nárok na náhradu škody z důvodu vad nebo v souvislosti s nimi anebo v důsledku chybění příslibné vlastnosti zboží se vylučuje v souladu s ustanovením § 2829 občanského zákoníku. I na tyto případy se uplatní § 6 těchto Všeobecných prodejních a dodacích podmínek.
- (4) Kupující není oprávněn uplatnit nárok z vad zboží, jež vznikly nevhodným zacházením nebo skladováním zboží po okamžiku přechodu nebezpečí škody na zboží (§ 4 odst. 1).
- (5) Uplatnění práva z vadného plnění na převzaté zboží neopravňuje kupujícího k pozdržení platby za vyfakturovanou dodávku a pozdržení platby bude považováno za neplnění závazků ze strany kupujícího viz § 3 s výjimkou, že do odstranění vady nemusí kupující platit pouze část kupní ceny odhadem přiměřeně odpovídající jeho právu na slevu.

## § 6

### Záruka za jakost

Zárukou za jakost se prodávající zavazuje, že dodané zboží bude po dobu 1 roku způsobilé k použití pro obvyklý účel nebo si zachová obvyklé vlastnosti. Záruční doba běží od odevzdání zboží kupujícímu, popř. dopravci, kterého si kupující sjedná na svůj účet. Právo ze záruky kupující nemá, způsobila-li vadu po přechodu nebezpečí škody na věci na kupujícího vnější událost nebo sám kupující nevhodným použitím zboží. Kupující se zavazuje oznámit vadu, na kterou se vztahuje záruka do 3 dnů po jejím zjištění, a to písemnou formou na adresu prodávajícího.

## § 7

### Odpovědnost prodávajícího

Proávající odpovídá za škodu, jež kupujícímu vznikla v důsledku nebo v souvislosti s dodávkami zboží dle těchto VOP, do výše ceny dodaného zboží, avšak pouze tehdy, není-li dána žádná z okolností, vylučujících odpovědnost prodávajícího. Okolností, vylučujících odpovědnost prodávajícího je dána vždy, pokud škoda vznikla vyšší mocí, včetně stávek, uzávěr, blokády, požárů, záplav, dopravních poruch, poruch dodávek energie a surovin, mimořádných stavů, jakožto poruchami provozu, za něž prodávající neodpovídá.

## § 8

### Odpovědnost kupujícího

- (1) Proávající prohlašuje, že dodané zboží má všechny náležitosti, které vyžaduje právní řád ČR pro prodej daného zboží na území České republiky. Pokud kupující vyveze zboží mimo území České republiky, provádí kupující vývoz (export) takového zboží na vlastní riziko a odpovědnost. Kupující je zejména povinen prověřit si na vlastní náklady veškeré předpisy a požadavky platné pro umístování takového zboží na daném cílovém trhu. Proávající tak neodpovídá za umístění zboží kupující na trhu mimo území České republiky.
- (2) Mají-li se materiály, které uvádíme na český trh, stát součástí dodávek komponentů a výrobků směřujících do zahraničí, kupující bere na vědomí, že v zemích mimo Českou republiku mohou být požadovány jiné certifikáty, osvědčení apod. a před dodávkou do zahraničí je toto povinen na vlastní náklady ověřit. Pokud prodávajícímu vznikne jakýkoliv náklad související s výše uvedeným, budou tyto náklady přefakturovány kupujícímu. Veškeré dodávky materiálů na zahraniční trhy doporučujeme předem konzultovat s naší společností.

## § 9

### Rozhodné právo, soudní příslušnost

- (1) Veškeré dodávky zboží dle těchto VOP se řídí právem České republiky. Smluvní strany sjednávají, že právní vztahy při dodávkách zboží podle těchto VOP se budou řídit ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., OZ.
- (2) Místní příslušnost soudu pro všechny spory v důsledku nebo v souvislosti s dodávkami zboží dle těchto VOP se řídí sídlem prodávajícího. Proávající je však oprávněn uplatnit své nároky i u obecného soudu kupujícího.
- (3) Kupující není oprávněn postoupit práva a povinnosti ze smluv jinou formou, než písemnou, a to pouze s předchozím souhlasem prodávajícího. To zahrnuje i postoupení pohledávek kupujícího za prodávajícím. Kupující se zároveň zavazuje, že k těmto právům nezřídí zástavní právo ani jiná práva ve prospěch třetích osob. Porušení této smluvní povinnosti zakládá neplatnost takového právního jednání. Postoupení jakékoli smlouvy jako celku kupujícím je možné jen písemně, a to s předchozím písemným souhlasem prodávajícího.
- (4) Právní vztahy vyplývající z této smlouvy a touto smlouvou neupravené se řídí ustanoveními občanského zákoníku.

# VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY - DOPRAVA A PŘÍPLATKY

## Změna a zrušení objednávky

		Typ změny	Termín změny	Příplatek
S příplatkem	Standardní zboží	změna množství, sortimentu, místa dodání	méně než 3 pracovní dny před dodáním	1 000 Kč + kalkulace logistiky, pokud je možné zrealizovat
		změna data dodání, zrušení objednávky	méně než 3 pracovní dny před dodáním	1 000 Kč + kalkulace logistiky za nerealizovanou přepravu
		změna či zrušení objednávky Isover EPS 150, EPS 200, EPS 250, EPS Ground Protect 29 a EPS GreyWall Sun Protect	méně než 5 pracovních dnů před dodáním	1 000 Kč + kalkulace logistiky
			Např.: méně než 3 pracovní dny před dodáním, v případě dodání ve středu, je poslední možný termín pro změnu pátek.	
	Nestandardní zboží*	zrušení objednávky, změna sortimentu, množství	po potvrzení objednávky, méně než 2 měsíce a nejpozději do 3 pracovních dnů před dodáním	100 % prodejní ceny
			méně než 3 pracovní dny před dodáním	100 % prodejní ceny+ kalkulace logistiky za nerealizovanou přepravu
		změna data dodání	po potvrzení objednávky nejpozději do 3 pracovních dnů před dodáním	** příplatek za skladování 5 Kč / m <sup>3</sup> / den
			méně než 3 pracovní dny před dodáním	** příplatek za skladování 5 Kč / m <sup>3</sup> / den + kalkulace logistiky za nerealizovanou přepravu
změna místa dodání	méně než 3 pracovní dny před dodáním	1 000 Kč + kalkulace logistiky, pokud je možné zrealizovat		

\* Nestandardní zboží - zboží neuvedené v ceníku, nebo zboží označené „\*“ Podmínky dodání nutno konzultovat se zákaznickým servisem.

\*\* Příplatek bude účtován od původního potvrzeného data dodání.

## Doprava a příplatky

***Doprava zdarma	<b>Minerální vlna (MW)</b>	Min. 30 m <sup>3</sup> (sklady, stavebniny, ...) Min. 20 m <sup>3</sup> (pouze přímé závozy na stavbu) m <sup>3</sup> = přepravní, tedy komprimované množství	platí i pro kombinace kamenné a skelné vlny (přesný termín dodání)
	<b>Sklo (GW)</b>	Od 4 PALET/MPS	ke 4 paletám skelné vlny lze přiložit libovolné množství dalších výrobků (kamenná i skelná vlna)
	<b>EPS</b>	Min. 20 m <sup>3</sup>	

Doprava s příplatkem	<b>Minerální vlna (MW)</b>	Méně jak 30 m <sup>3</sup> a více jak 20 m <sup>3</sup> (stavebniny)	příplatek 500 Kč za každý započatý m <sup>3</sup> pod 30 m <sup>3</sup>
	Příplatek za „sólo auto cca 40 m <sup>3</sup> “ - MW		2 000 Kč / auto (nutnost odpojení vleku zjištěná až na stavbě, bude dodatečně zpoplatněna částkou minimálně 2 000 Kč)
	Příplatek za „sólo auto cca 40 m <sup>3</sup> “ minimálně však 20 m <sup>3</sup> - EPS		2 000 Kč / auto (nutnost odpojení vleku zjištěná až na stavbě, bude dodatečně zpoplatněna částkou minimálně 2 000 Kč)
	Dodání soupravou se shrnovací střechou - pouze pro plné kamiony (palety střešních výrobků - MW - do půdorysu 120 x 200 cm) - vhodné pro vykládku jeřábem		Po odsouhlasení se zákaznickým servisem vratný příplatek 1 000 Kč. Podmínkou pro vrácení příplatku 1 000 Kč je doložení vykládky jeřábem (např. potvrzení v dodacím listu).
	Příplatek za čekání na složení u zákazníka		90 min. zdarma od okamžiku přistavení vozidla do ukončení vykládky, za každou další započatou hodinu 500 Kč a případně další vícenáklady spojené se zpožděním

Cena dopravy doplňků (menší objednávky)	Hodnota objednávky do 15 000 Kč (ceníkové ceny bez DPH)	Poplatek za dopravu: 500 Kč	Balíková přeprava
	Hodnota objednávky 15 001 - 30 000 Kč (ceníkové ceny bez DPH)	Poplatek za dopravu: 700 Kč	Balíková přeprava
	Hodnota objednávky nad 30 000 Kč (ceníkové ceny bez DPH)	Poplatek za dopravu: 900 Kč	Balíková přeprava

Platí pouze pro Doplnkové materiály k šikmým střechám ze strany 4 tohoto ceníku.

<b>Rozbalení palety</b>	Minerální vlna	200 Kč za každou rozbalenou paletu (tloušťku)	platí pouze pro výrobky, kde je tato možnost uvedena
-------------------------	----------------	---	--

\*\*\* Velikosti minimálních množství pro dopravu zdarma jsou současně i minimální množství na 1 místo vykládky. Ceny příplatků uvedeny bez DPH. Dodání materiálu probíhá v pracovních dnech mezi 7<sup>00</sup> - 17<sup>00</sup> hod. v závislosti na dopravních podmínkách.

## Podmínky pro dostupnost místa dodání

<b>Dostupnost místa dodání</b>	Místo dodání a komunikace vedoucí na místo dodání musí být bezpečně průjezdné silniční nákladní soupravou:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- způsobilé pro pohyb silničního vozidla se světlou výškou 15 cm</li> <li>- pevný a rovný povrch bez zlomů</li> <li>- minimální průjezdná výška 4,2 m, šířka 3 m, poloměr otáčení 12,5 m</li> <li>- přístupné bez dopravního omezení, povolení k jízdě či jiného omezení</li> </ul>
--------------------------------	--	--

## Isover používá pro přepravu výhradně velkoobjemové dopravní prostředky

- 120 m<sup>3</sup> souprava**  
 Kapacita 80-100 m<sup>3</sup> dle kombinace výrobků.  
 Př.: 28-30 palet (Isover TF Profi, S, T, R),  
 24 palet (Isover Domo Plus, Unirol, Piano),  
 12 palet (Isover Uni, Orsik, Fassil, Woodsil).  
 EPS = 400 bal. nebo Sokl = 240 bal.
- Sólo (s příplatkem)**  
 Kapacita cca 30-40 m<sup>3</sup> dle kombinace výrobků.  
 Př.: 14 palet (Isover TF Profi, S, T, R),  
 10-12 palet (Isover Domo Plus, Unirol, Piano)  
 6 palet (Isover Uni, Orsik, Fassil, Woodsil).  
 EPS = 200 bal. nebo Sokl = 120 bal.



**i**  
Pokyny pro bezpečné doručení objednávky



■ Pozn.: Ve výjimečných případech lze pro přepravu použít návěs 100 m<sup>3</sup>.

[www.isovert.cz/blog/pokyny-pro-bezpecne-doruceni-objednavky](http://www.isovert.cz/blog/pokyny-pro-bezpecne-doruceni-objednavky)

# OBJEDNÁVKY, DODÁNÍ, REKLAMACE, ...

## NÁLEŽITOSTI OBJEDNÁVKY

Objedávka musí obsahovat následující údaje:

- Specifikace objednávaného výrobku – název výrobku, SAP číslo, rozměr a tloušťku materiálu.
- Objednané množství v paletách / baleních, popř. m<sup>2</sup> – viz Objednací a dodací množství.
- Požadované datum dodání, harmonogram dodávek u postupných vývozu.
- Přesnou dodací adresu (ulice, ČP, město, PSČ) – viz VOP prodávajícího – Doprava a příplatky / Podmínky pro dostupnost místa dodání.
- Příjemce – telefonní kontakt, jméno. Příjemce = osoba oprávněná k převzetí materiálu na místě vykládky v termínu dodání.
- Slevový kód, pokud byl poskytnut.
- Způsob vykládky, pokud se liší od vykládky VZV (jeřáb, solo). informace o případné komplikaci na příjezdové komunikaci či potřebné povolení k vjezdu.

Nestandardní zboží – mimo zboží přímo uvedeného v ceníku

- Kupující je povinen odebrat materiál včetně převýroby.
- Objednací množství = výrobní množství  $\pm 10$  % dle technologické výrobní odchylky.

## POTVRZENÍ OBJEDNÁVKY

- Zpracování objednávky v nejkratším možném termínu.
- Potvrzení dodacího termínu – dle přání kupujícího nebo dle možností výrobce.
- Změny v objednávkách a případná storna se řídí platnými VOP prodávajícího.

## DODACÍ LIST

- Po vyskladnění materiálu obdrží objednavatel faxem nebo e-mailem avízo o dodávce, na kterém je uvedeno i telefonní číslo na řidiče doručujícího dodávku.
- Objednavatel je informován o naloženém materiálu a jeho počtu. V případě nenaložení materiálu je následně kontaktován zákaznickým servisem.
- Do dodacího listu je nutné potvrdit převzetí zboží, čas příjezdu a odjezdu a zapsat případné nesrovnalosti. V případě požadovaného dobropisu za složení materiálu jeřábem, je nutné vykládku jeřábem zapsat do dodacího listu. Tento zápis stvrdí řidič i příjemce svými podpisy.
- Při převzetí zboží je příjemce povinen se řídit §4 a §5 platných VOP prodávajícího.

## VYKLÁDKA – VÍCE VIZ VOP PRODÁVAJÍCÍHO

- Vyložení zboží se zavazuje zajistit kupující na určeném místě, na svoje náklady a neprodleně po příjezdu dopravního prostředku, nejdéle však do 90 minut.
- Zboží na paletách se skládá pomocí VZV, pakliže nebylo potvrzeno dodání pod jeřáb. U zboží bez palety je

dopravce povinen přistavit zboží ke kraji korby vozidla, odkud si jej přebírá příjemce.

- Při převzetí zboží je příjemce povinen zkontrolovat materiál – počet, druh a bezvadnost.
- Při převzetí zboží je kupující povinen se řídit §4 a §5 platných VOP prodávajícího.

## POSTUP PŘI REKLAMACI

- Pro uplatnění kvalitativní nebo logistické reklamace je **nutno doložit potvrzený dodací list**. Bez tohoto dokumentu nelze zahájit reklamační řízení.
- Nesrovnalosti realizované dodávky zboží, jež jsou zjistitelné z průvodních dokumentů nebo z označení zboží, a dále pak zjevné vady musí být bezpodmínečně vyznačeny na dodacím listě a podepsány řidičem a zástupcem přejímací strany. Jinak nebude výhrada brána v potaz.
- Zjištěnou vadu na zboží se kupující zavazuje písemně, **nejpozději do 3 dnů od zjištění vady zboží**, oznámit prodávajícímu.
- Kupující musí v případě vadného materiálu doložit fotografii etikety, popř. fotografii vadného materiálu, která, pokud je to možné, je pořízena ještě na ložné ploše kamionu.
- Řešení všech reklamací probíhá v souladu s platnými VOP prodávajícího.

## ZÁKLADNÍ ROZMĚRY A TYPY DODÁVANÝCH PALET S VÝROBKY ISOVER

Rozměr palety (mm)	Typ palety	Výrobky
1000 × 1000	Dřevěná paleta	Isover Top V, Orstech 45, 65, 80, 100
1200 × 1000	Dřevěná paleta	Isover TF Profi, TF, Isover TF Profi S1/S2 Top V Final, Flora, Intense, FireProtect® 150; Orstech LSP 40, LSP H, LSP PYRO (mimo tl. 20, 60, 100 mm); Isover Multimax 30 PRO (paleta 1230 × 1040 mm)
1200 × 1000	EPS hranoly	Isover NF 333, Isover TF (tl. 20–30 mm)
1200 × 1200	Dřevěná paleta	Isover Domo Plus, Unirol Profi, Unirol Plus, Piano, Multiplat 35, N, T-N, T-P
1200 × 1200	Dřevěná paleta	Orstech LSP 40, LSP H, LSP PYRO (tl. 20, 60, 100 mm)
1500 × 1000	EPS hranoly	Isover EPS 70F a EPS 100
1800 × 1200	Dřevěná paleta	Isover Multimax 30, Isover InsulSafe®
2000 × 1080	Dřevěná paleta	Isover LAM 50, 70
2400 × 1000	Dřevěná paleta	Isover Aku
2400 × 1200	Dřevěná paleta	Isover Uni, Orsik (100–200 mm), Fassil, Woodsil, Topsil
2400 × 1250	Dřevěná paleta	Isover Orsik (40–90 mm)
2000 × 1200	EPS/MW hranoly	Isover XH, SH, S, S-i, T, T-i, R

Pozn. Dřevěné palety – nevrátit!

# INSTRUKCE PRO SKLADOVÁNÍ PRODUKTŮ ISOVER

Veškerá balení dodávaná jednotlivě a rozbalené palety (role např. Isover Domo Plus, Isover Unirol Profi, Isover ML-3, anebo balíky např. Isover Orsik, Isover NF 333, Isover TF Profi, Isover N, Isover T-P) včetně dodávaného příslušenství (např. prvky systému Isover Vario®, fólie, pásky, tmely) **musí být skladovány v zastřešených prostorách, kde bude zamezeno navlhnutí a mechanickému poškození materiálu.** Výrobky EPS by měly být skladovány pod přístřeškem či ve skladu z důvodu ochrany před povětrnostními vlivy.

## INSTRUKCE SKLADOVÁNÍ PALET MPS S VÝROBKY ZE SKELNÉ VLNY VE VNĚJŠÍM PROSTŘEDÍ

Týká se produktů: Isover Multimax 30, Isover Multimax 30 PRO, Isover Unirol Profi, Isover Multiplat 35, Isover Unirol Plus, Isover Piano, Isover Domo Plus, Isover Akustic SSP2 a Isover ML-3.  
Doporučená doba skladování je max. 6 měsíců od dodání.

Paleta typu MPS se skelnou vlnou je vhodná pro skladování ve vnějším prostředí pod podmínkou, že budou splněny následující požadavky:

1. Skladování ve vnějším prostředí je možné pouze, pokud je MPS paleta originálně zabalena a nepoškozena.



2. Palety není možné stohovat, hrozí poškození balení a zboží.



3. Nezbytné je skladování na suchém a rovném povrchu, s dostatečně dimenzovaným odvodněním pro případ přívalových dešťů, aby bylo znemožněno navlhnutí palety.



4. Po rozbalení palety je nutné zboží skladovat výhradně na zastřešené ploše (v zastřešených prostorách).



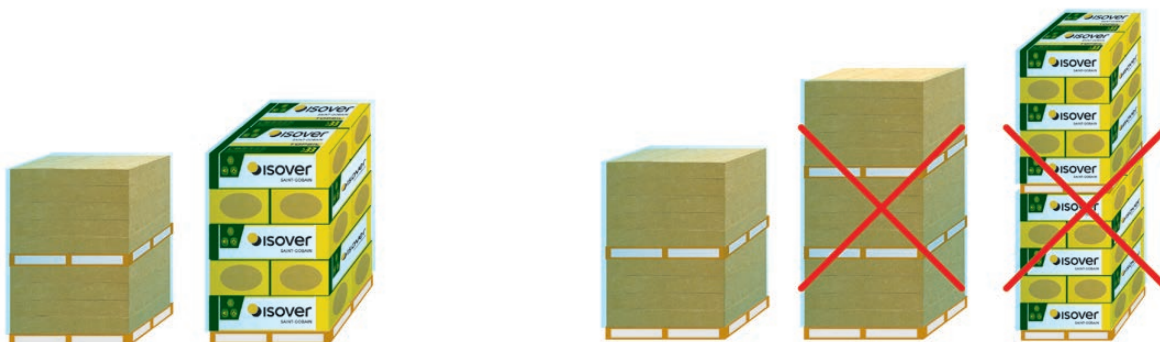
# INSTRUKCE SKLADOVÁNÍ PALET S VÝROBKY Z KAMENNÉ VLNY VE VNĚJŠÍM PROSTŘEDÍ

Týká se produktů: Isover Maxil, Isover Topsil, Isover Fassil, Isover Fassil NT, Isover Uni, Isover Aku, Isover Woodsil, Isover Orsik, Isover TF Profi, Isover TF, Isover NF 333, Isover LAM 50, Isover LAM 70, Isover S, Isover T, Isover R, a dalších produktů stejně balených.

Doporučená doba skladování jsou max. 3 měsíce od dodání.

Palety s kamennou minerální vlnou (desky nebo balíky na paletě) mohou být skladovány ve vnějším prostředí, pokud budou splněny následující podmínky:

1. Skladování ve vnějším prostředí je možné pouze, pokud je paleta originálně zabalena a nepoškozena.
2. Stohování palet je přípustné pouze v případě výrobků Isover T, Isover S, Isover R, Isover TF Profi, Isover NF 333 (stohováno na „dvě“). Nepovolené je stohování palet s balíky nebo stohování na „tři“. Hrozí poškození balení a zboží.



3. Nezbytné je skladování na suchém a rovném povrchu, s dostatečně dimenzovaným odvodněním pro případ přívalových dešťů, aby bylo znemožněno navlhnutí palety.
4. Po rozbalení palety, a to jak u palety s balíky, tak i s deskami, je nutné zboží skladovat výhradně na zastřešené ploše (v zastřešených prostorách).



## SKLADOVÁNÍ VÝROBKŮ PRO TECHNICKÉ IZOLACE

Produkt	Stohování	Skladování exteriér	Celoploškový sklad/budova
Orstech (45, 65, 80, 100)	NE	ANO (originál zabalená paleta)	ANO (po rozbalení)
Orstech (45 H, 45 NT, 65 H, 65 NT, 80 H, 100 H, 100 NT)	NE	NE	ANO
Orstech (LSP 40, LSP H, LSP PYRO)	NE	NE	ANO
Isover FireProtect® 150	ANO	ANO (originál zabalená paleta)	ANO (po rozbalení)
Isover ML-3	NE	NE	ANO
TECH Wired Mat MT 3.1, 4.1, 5.1	NE	NE	ANO
U Protect Slab 4.0 Alu1, U Protect Tech Wired Mat 4.0 Alu1	NE	NE	ANO

# POTŘEBUJETE OBJEDNAT?

Obrat'te se na náš Zákaznický servis.

## Provozní doba:

Po - Pá 7<sup>00</sup> - 16<sup>00</sup> hod.



Přijem objednávek na výrobky ze skelné a kamenné vlny,  
EPS a doplňkové výrobky.



E-mail pro zasílání objednávek na produkty ze skelné a kamenné vlny a doplňkové výrobky:  
**obj.castolovice@saint-gobain.com**

E-mail pro zasílání objednávek na výrobky EPS:  
**obj.cbroad@saint-gobain.com**



Tel:  
**+420 494 331 331**



[www.isover.cz/zakaznický-servis](http://www.isover.cz/zakaznický-servis)

## Kontakty

### Marcela Alinová

- Tel.: +420 731 619 973; (+420 494 331 197)
- E-mail: marcela.alinova@saint-gobain.com

### Simona Borůvková

- Tel.: +420 731 549 445; (+420 494 331 190)
- E-mail: simona.boruvkova@saint-gobain.com

### Iveta Dočkalová

- Tel.: +420 724 600 860; (+420 494 331 351)
- E-mail: iveta.dockalova@saint-gobain.com

### Monika Dvořáková

- Tel.: +420 731 592 382; (+420 494 331 189)
- E-mail: monika.dvorakova@saint-gobain.com

### Věra Hejduková

- Tel.: +420 731 619 975; (+420 494 331 191)
- E-mail: vera.hejdukova@saint-gobain.com

### Lenka Horáčková

- Tel.: +420 602 394 872; (+420 494 331 193)
- E-mail: lenka.horackova@saint-gobain.com

### Kateřina Hronovská

- Tel.: +420 731 619 974; (+420 494 331 196)
- E-mail: katerina.hronovska@saint-gobain.com

### Zuzana Juhasová

- Tel.: +420 731 619 976; (+420 494 331 192)
- E-mail: zuzana.juhasova@saint-gobain.com

### Lucie Konvalinková

- Tel.: +420 724 908 034; (+420 494 331 195)
- E-mail: lucie.konvalinkova@saint-gobain.com

### Kateřina Kotásková

- Tel.: +420 720 888 785; (+420 494 331 244)
- E-mail: katerina.kotaskova@saint-gobain.com

### Lukáš Vagnecht

- Tel.: +420 731 638 400; (+420 494 331 194)
- E-mail: lukas.vagnecht@saint-gobain.com

### Barbora Váchová

- Tel.: +420 720 824 356; (+420 494 331 254)
- E-mail: barbora.vachova@saint-gobain.com

### Darja Volfová

- Tel.: +420 720 824 357; (+420 494 331 188)
- E-mail: darja.volfova@saint-gobain.com

### Silvia Vorlíčková

- Tel.: +420 724 329 746; (+420 494 331 352)
- E-mail: silvia.vorlickova@saint-gobain.com



## Sídla výrobních závodů

### Častolovice Výrobní závod minerální vlny

Masarykova 197  
517 50 Častolovice

### Lipník nad Bečvou Výrobní závod EPS

Loučská 1556  
751 31 Lipník nad Bečvou

### Český Brod Výrobní závod EPS

Průmyslová 231  
282 01 Český Brod - Liblice

# POTŘEBUJETE PORADIT?

Obraťte se na naše Centrum obchodní a technické podpory.  
Techniky zastihnete: Po - Pá 7:30 - 17:00



Telefon:  
**+420 226 292 221**



E-mail:  
**podpora@saint-gobain.com**



Isover  
**Saint-Gobain Construction Products CZ a.s.**  
Smrčková 2485/4 • 180 00 Praha 8

**www.isover.cz**



[www.isover.cz/centrum-technicke-obchodni-podpory](http://www.isover.cz/centrum-technicke-obchodni-podpory)



[www.isover.cz/regionalni-zastupci](http://www.isover.cz/regionalni-zastupci)



## REGIONÁLNÍ ZÁSTUPCI

- 1 Jiří Lux  
606 606 515  
Jakub Rada  
603 571 951  
Aleš Vršecký  
731 594 843
- 2 Jan Kocián  
724 600 913
- 3 Lukáš Schmidt  
725 870 803

- 4 Veronika Sedláková  
602 170 286
- 5 Karel Pajkrť  
602 128 964
- 6 Katarína Novotná  
733 785 073
- 7 Jiří Stránský  
720 935 666

- 8 Rostislav Koukola  
733 142 025
- 9 Miroslav Režný  
606 609 259
- 10 Jakub Tůma  
733 140 692

- 11 Zdeněk Šídlo  
606 748 327
- 12 Kristína Libigerová  
602 709 728



Informace uvedené v této publikaci jsou založeny na našich současných znalostech a zkušenostech. Tyto informace nemohou být předmětem právního sporu. Při jakémkoli užití musí být zohledněny podmínky konkrétní aplikace, zvláště podmínky týkající se fyzických, technických a právních aspektů konstrukce. Ručení a záruky se řídí našimi obecnými obchodními podmínkami. Všechna práva vyhrazena.