



Isover Multimax 30 PRO

Minerální izolace ze skelných vláken

CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Rohož ze skelné minerální vlny s nejlepšími izolačními vlastnostmi, na jedné straně potažená tkaninou ze skelných vláken.



VLASTNOSTI VÝROBKU

Isover Multimax 30 PRO je rohož ze skelné minerální vlny, na jedné straně potažená tkaninou ze skelných vláken. Jedná se o stlačenou rohož s nejnižším součinitelem tepelné vodivosti $\lambda_0 = 0,030 \text{ W/m}\cdot\text{K}$. S výrobkem lze snadno dosáhnout požadované tepelné odolnosti stěny u pasivních domů a domů s extrémně nízkou potřebou tepelné energie a současně snížit tloušťku izolační vrstvy, která je zapotřebí pro dosažení požadovaných tepelných parametrů. Rohož z minerální vlny vyrobená ze skelných vláken pomocí technologie Thermistar. Isover Multimax 30 PRO je samonosný výrobek – po zatlačení perfektně drží mezi krokvemi, není potřeba ničeho dalšího. Každá role má praktický štítek s úchopem, který výrazně usnadňuje přepravu.

PŘEDNOSTI

- Nejlepší lambda na trhu.
- Vyrobeno z 80 % z recyklovaného skla.
- Produkt je v rolích stlačen, což snižuje náklady na přepravu a skladování.
- Díky pokročilé technologii ThermiStar dosahuje vysokou pórovitost vláken, což zajišťuje vynikající izolaci.
- Handgrip – snadná manipulace s balením.

POUŽITÍ

Tepelná a zvuková izolace šikmých střech. **Další možná použití:** využitelné a nevyužitelné podkrovní • větrané šikmé střechy • podlahy a stropy mezi trámy • dřevěné a ocelové rámové konstrukce.

SKLADOVÁNÍ

Výrobky ve velkých obalech mohou být skladovány v otevřených skladech na zpevněném povrchu. Po vybalení nebo mechanickým poškození paleta neposkytuje ochranu proti vlhkosti.

DOPORUČENÁ INSTALACE

Pro snížení tepelných mostů u šikmých střech se doporučuje dvouvrstvý zateplovací systém (podél krokví a napříč krokvemi). Izolaci se doporučuje řezat asi o 1 cm širší, než je rozteč mezi krokvemi.

ROZMĚRY A BALENÍ

Tloušťka [mm]	Délka × šířka [mm]	Množství v roli [m ²]	Rolí na paletě [ks]	Množství na paletě [m ²]	Výška plné palety [mm]	Tepelný odpor R ₀ [m ² ·K·W ⁻¹]
50	7 000 × 1 200	8,40	12	100,80	2 550	1,65
100	3 500 × 1 200	4,20	12	50,40	2 550	3,30
150	2 500 × 1 200	3,00	12	36,00	2 550	5,00

Výrobek je dostupný pouze v hromadném balení. Hrubé rozměry palety 1 040 × 1 230 mm.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Označení	Jednotka	Hodnota	Norma
Deklarovaný součinitel tepelné vodivosti λ_0	[W·m ⁻¹ ·K ⁻¹]	0,030	EN 12667
Faktor difúzního odporu μ	[-]	1	EN 13162
Deklarovaná úroveň odporu proti proudění vzduchu AF ₁	[kPa·s·m ⁻²]	5	EN 29053
Třída reakce na oheň	[-]	A1	EN 13501-1
Třída tolerance tloušťky	[-]	T3	EN 823

SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY

- Prohlášení o vlastnostech

Více o produktu

www.isover.cz/produkty/isover-multimax-30-pro



2. 1. 2025 Uvedené informace jsou platné v době vydání technického listu. Výrobce si vyhrazuje právo tyto údaje měnit.