

Prohlášení o vlastnostech

Protect_EN14303-001

[DE0002-Protect_EN14303(cz) 001]

1. Jedinečný identifikační kód :

U Protect Wired Mat 2.0	U Protect Slab 2.0
U Protect Wired Mat 2.0 Alu1	U Protect Slab 4.0
U Protect Wired Mat 2.0 V1	U Protect Slab 2.0 Alu1
U Protect Wired Mat 4.0	U Protect Slab 2.0 V1
U Protect Wired Mat 4.0 Alu1	U Protect Slab 4.0 Alu1
U Protect Wired Mat 4.0V1	U Protect Slab 4.0 V1

2. Typ, série nebo sériové číslo:

Viz štítek výrobku

3. Zamýšlené použití:

Tepelná izolace zařízení staveb a průmyslových instalací
(ThIBEII)

4. Výrobce:

Saint-Gobain ISOVER G+H AG
Bürgermeister-Grünzweig-Straße 1
D-67059 Ludwigshafen
dialog@isover.de
+49 (0)621 501 200

5. Zplnomocněný zástupce:

Není relevantní

6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností, jak je uvedeno v příloze V:

AVCP Systém 1 pro Reakci na oheň
AVCP Systém 3 pro ostatní charakteristiky

7. V případě prohlášení o vlastnostech týkající se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:
Oznámený subjekt

0751
FIW München
Lochhamer Schlag 4
D-82166 Gräfelfing

provedl určení typu výrobku na základě zkoušky typu (včetně odběru vzorků) počáteční inspekce ve výrobním závodě a řízení výroby; průběžný dohled, posuzování a hodnocení řízení výroby dle. do systému:

1 or 3*

a vydal prohlášení o vlastnostech.

- * Odpovídající systém viz bod 9.

8. V případě stavebního výrobku, pro který bylo vydáno Evropské technické posouzení:

Není relevantní

9. Deklarované vlastnosti dle:
EN 14303:2013, Tabulka ZA.1

Základní charakteristiky		Vlastnosti				
		U Protect Wired Mat 2.0	U Protect Slab 2.0 U Protect Slab 2.0 V1	U Protect Slab 2.0 Alu1	U Protect Wired Mat 4.0	U Protect Slab 4.0 U Protect Slab 4.0 V1
Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností		1	3 1 (RtF)		1	3 1 (RtF)
Tloušťka (a)	(mm)	30 – 120	30 – 120		30 – 120	30 – 120
Reakce na oheň (b)	Tolerance	T2	T4		T2	T4
Index zvukové pohltivosti		A1				
Zvuková pohltivost		NPD				
Tepečný odpor	10°C	0,033			0,033	
	50°C	0,035			0,035	
	100°C	0,041			0,040	
	150°C	0,049			0,047	
Propustnost vody	Nasákavost (d)	NPD				
Propustnost vodní páry	Difúzní odpor	MU1		MV2	MU1	MV2
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku rovinných výrobků	NPD				
Uvolňování korozivních látek	Stopová množství rozpustných iontů a hodnota pH	NPD				
Uvolňování nebezpečných látek do interiéru	Uvolňování nebezpečných látek	NPD (c)				
Hoření postupujícím žhnutím		NPD (c)				
Stálost tepelného odporu při stárnutí/ degradaci/ vysoké teplotě	Nejvyšší provozní teplota	ST(+)-150				

NPD: Žádný ukazatel není stanoven

- (a) Dostupné tloušťky viz technický list
- (b) Stálost †
- Požární charakteristiky a součinitel tepelné vodivosti minerální vlny se s časem nezhoršují. Klasifikace výrobků do Eurotříd se vztahují k obsahu organických látek, který se s časem nemůže zvýšit. Zkušební ukázky, že struktura vláken je stabilní a póry neobsahují žádné jiné plyny než atmosférický vzduch. Vlastnosti charakterizující reakci na oheň minerální vlny se při vysoké teplotě nezhoršují. Klasifikace výrobku na Eurotřídě se vztahuje k obsahu organických látek, který zůstává stejný nebo se při vysoké teplotě zmenšuje
- (c) Evropská zkušební metoda je ve vývoji a norma, pokud je k dispozici, bude změněna,
- (d) Pokud je dodáváno v kvalitě bez silikonu "Si-frei", kód označení "WS1" se nepoužívá.
- (e) Pokud je dodáváno v kvalitě „(AS)“, množství vodorozpuštěných chloridových iontů je ≤ 10 ppm, podle EN 13468.
- (f) Pokud je dodáváno v kvalitě „si“, výrobek obsahuje silikony.

10. Udaje výrobků popsaných v bodech 1 a 2 jsou v souladu s vlastnostmi uvedenými v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Ludwigshafen, 27.08.2013


.....
(J. Trappmann, Ředitel životního prostředí,
zdraví a bezpečnosti)


.....
(Dr. J. Perner, Vedoucí řízení kvality