

TECHNICKÝ LIST VÝROBKU ISOVER-UNIROL PLUS

Popis výrobku

Minerálny izolačný pás zo sklenených vlákien, vlákna sú po celom svojom povrchu hydrofobizované. Izolácia je ekologicky a hygienicky nezávadná, odolná voči plesniam, hubám, drevokazným škodcom, hlodavcom a hmyzu.

Zloženie výrobku

Sklenené vlákno, hydrofobizácia, prísady

Oblasť použitia

Minerálne izolačné pásy s veľmi dobrými tepelnoizolačnými vlastnosťami určené na tepelnú a akustickú izoláciu šikmých striech, ľahkých podláh a stropov (nezaťažené podlahy – izolácia je vložená medzi nosné trámy). Izolačné pásy je taktiež možné použiť ako výplň ľahkých skeletových konštrukcií (s dreveným alebo oceľovým nosným rámom).

Technické údaje

Reakcia na oheň:	A1
Súčiniteľ tepelnej vodivosti λ :	0,036 W/m.K
Faktor difúzneho odporu μ :	1
Maximálna teplota použitia:	200 °C
Teplota tavenia:	1000°C

Balenie

Izolačné rolované pásy ISOVER-UNIROL PLUS sú komprimované a balené do PE fólie. Materiál je v balení stlačený, po rozbalení nadobúda rýchlo pôvodnú hrúbku. Komprimovanie uľahčuje manipuláciu a dopravu, šetrí skladovací priestor na stavbe.

Doprava a skladovanie

Izolačné role musia byť prepravované v krytých dopravných prostriedkoch tak, aby bolo vylúčené ich navlhnutie resp. iné znehodnotenie. Skladovanie – v krytých uzavretých priestoroch.

Rozmery, izolačné vlastnosti

Označenie	Hrúbka	Rozmery	Balenie	Tepelný odpor vrstvy R
	[mm]	[mm]	[m ² /bal.]	[m ² .K/W]
Isover Unirol Plus	100	1200x5000	6,0	2,75
Isover Unirol Plus	120	1200x4500	5,4	3,30
Isover Unirol Plus	150	1200x3250	3,9	4,15
Isover Unirol Plus	180	1200x5000	6,0	5,00
Isover Unirol Plus	200	1200x4500	5,4	5,55



Saint-Gobain Isover Slovakia, s.r.o.

Odborárska 52, 83102 Bratislava

Tel.: +421/(0)2/44 45 05 21, fax: +421/(0)2/44 25 98 02, e-mail: info@isover.sk

IČO: 31 389 139 • IČ DPH: SK 2020339761 • Bank. spoj.: HVB Bank Slovakia, č. ú.:142 306 0018/8080

Doprava a skladovanie

Izolačné role musia byť prepravované v krytých dopravných prostriedkoch tak, aby bolo vylúčené ich navlhnutie resp. iné znehodnotenie.

Súvisiace dokumenty

Vyhlásenie zhody CE (STN-EN 13162/2002 Tepelno-izolačné výrobky pre stavebníctvo)
Reakcia na oheň: A1 (STN-EN 13501-1 Klasifikácia požiarnych charakteristík stavebných výrobkov a prvkov stavieb)



Saint-Gobain Isovver Slovakia, s.r.o.

Odborárska 52, 83102 Bratislava

Tel.: +421/(0)2/44 45 05 21, fax: +421/(0)2/44 25 98 02, e-mail: info@isover.sk

IČO: 31 389 139 • IČ DPH: SK 2020339761 • Bank. spoj.: HVB Bank Slovakia, č. ú.:142 306 0018/8080