



ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Компресиран ролки от стъклена минерална вата. Произвеждат се от стопени в пещ минерални суровини, които в последствие се фибризират чрез TEL процес, като се добавят минерални масла за предпазване от прах и проникване на влага. Произведените минерални влакна се оформят в плочи в производствената линия.

ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

Дюещите ИзOVER Унирол Плюс могат да се използват за топло-, звукоизолация и пожарна защита в жилищни сгради, където изолацията не се подлага на механично натоварване:

- Скатни покриви и тавани
- Стени на дървени къщи
- Вътрешен пълнеж на вертикални стени

ОПАКОВКА, ТРАНСПОРТ, СКЛАДИРАНЕ

Дюещите ИзOVER Унирол Плюс са опаковани в полиетиленово фолио. Да се транспортират и складира в условия, не позволяващи овлажняването им или други повреди.

СЪПЪТСТВАЩИ ДОКУМЕНТИ

- EC certificate: 1840 - DPC - 99 / 91 / EC / 0344 – 10
- ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001

ПРЕДИМСТВА И ПОЛЗИ

- много добри топлоизолационни характеристики (нисък коефициент на топлопроводност);
- пожароустойчив, негорим материал;
- отлични звукоизолационни характеристики (висок коефициент на звукопоглъщане);
- лесна инсталация в покривни и стенни дървени конструкции – продуктът е еластичен и устойчив на натиск. При 2 см по-голяма ширина от тази между гредите, продуктът се заклещва без допълнително закрепване;
- при инсталацията може да бъде пробиван от окачвачите на системите за сухо строителство – това ще елиминира пространствата без изолация около тях, които представляват топлинни мостове;
- висока паропропускливост;
- неограничена устойчивост във вертикално положение;
- екологичен продукт;
- напълно хидрофобиран- изолационните материали на ИзOVER са водоотблъскващи;
- дълготраен (не стареещ продукт);
- нетоксичен;
- устойчив на дървесни вредители, гризачи и насекоми;
- не съдържа химикали, некорозивен;
- лесен за употреба: може да се реже, пробива и др.

ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ

ПАРАМЕТРИ	МЕРНИ ЕД.	СТОЙНОСТ
ТОПЛОИЗОЛАЦИОННИ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Деклариран коефициент на топлопроводност λ_D	W/(m K)	0,036
ПОЖАРОЗАЩИТНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Реакция на огън	-	Евроклас A1
ДРУГИ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Съпротивление срещу дифузия на водни пари μ (MU)		1
Максимална температура на приложение	°C	200
Съпротивление на преминаване на въздушен поток AFR	kPa/ s m ²	> 5

РАЗМЕРИ И ПАКЕТИРАНЕ

Продукт	Дебелина (мм)	Дължина / ширина (мм / мм)	м ² / пакет	Декларирано топлинно съпротивление R _D (m ² .K/W)	
Uniroll Plus 10/5	50	2 x 5000 x 1200	12.00	1,35	
Uniroll Plus 12/6	60	2 x 4500 x 1200	10.80	1,65	
Uniroll Plus 8	80	5500 x 1200	6.60	2,20	
Uniroll Plus 12	120	5000 x 1200	5.40	3,30	
Uniroll Plus 15	150	4000 x 1200	4.80	4,15	
Uniroll Plus 18	180	3500 x 1200	4.20	5,00	
Uniroll Plus 20	200	3500 x 1200	4.20	5,55	

2.2013 г. Информацията е валидна от датата на издаване на настоящата спецификация. Производителят запазва правото да променя данните.