

ISOVER RIO

Код сертификат CE: MW – EN 13162 – T1 - MU1



ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Компресирани 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 ролки и компресират в производствената линия.

ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

Дюшеците RIO 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
- Пълнеж на вертикални стени
- Преградни стени

ОПАКОВКА, ТРАНСПОРТ, СКЛАДИРАНЕ

Дюшеците RIO са опаковани в полиетиленово фолио. Ролките трябва да се транспортират и складираат в условия, позволяващи овлажняването им или други повреди.

ПРЕДИМСТВА И ПОЛЗИ

- много добри топлоизолационни характеристики (нисък коефициент на топлопроводност)
- пожароустойчивост, негорим материал
- Отлични звукоизолационни характеристики (висок коефициент на звукопоглъщане)
- лесен за употреба, нетоксичен
- лесна инсталация в покривни и стенни дървени конструкции – продуктът е еластичен и устойчив на натиск
- висока паропропускливост
- неограничена устойчивост във вертикално положение
- екологичен продукт
- напълно хидрофобиран- изолационните материали на Изовер са водоотблъскващи;
- дълготраен (не стареещ продукт)
- устойчив на дървесни вредители, гризачи и насекоми
- не съдържа химикали, некорозивен
- лесен за употреба: може да се реже, пробива и др.

СЪПЪТСТВАЩА ДОКУМЕНТАЦИЯ

- ЕС сертификат за съответствие: 1840-DPC-99/91/EC/0344-10; ISO 9001

ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ

ПАРАМЕТРИ	МЕРНИ ЕД.	СТОЙНОСТ
ТОПЛОИЗОЛАЦИОННИ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Деклариран коефициент на топлопроводност λ_D	W/(m K)	0,042
ПОЖАРОЗАЩИТНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Реакция на огън	-	Евроклас A1
ДРУГИ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Съпротивление срещу дифузия на водни пари μ (MU)		1
Максимална температура на приложение	°C	200

РАЗМЕРИ И ПАКЕТИРАНЕ

Продукт	Дебелина (мм)	Дължина / ширина (мм / мм)	м ² / ролка	Декларирано топлинно съпротивление R _D (м ² .K/W)	
RIO Tween 10/5	2 x 50	2 x 7500 x 1200	18	2,35	
RIO Tween 12/6	2 x 60	2 x 6000 x 1200	14,4	2,85	
RIO 8	80	9000 x 1200	10,80	1,90	
RIO 10	100	7500 x 1200	9,00	2,35	
RIO 12	120	6000 x 1200	7,20	2,85	
RIO 14	140	5000 x 1200	6,00	3,30	
RIO 16	160	5000 x 1200	6,00	3,80	
RIO 18	180	4000 x 1200	4,80	4,25	
RIO 20	200	3500 x 1200	4,20	4,75	

29.08.2010 г. Информацията е валидна от датата на издаване на настоящата спецификация.. Производителят запазва правото да променя данните