

ISOVER DOMO

Ролки стъклена вата Код спецификация CE: MW – EN 13162 – T1-MU1-AF5



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, компресират се и се опаковат на производствената линия.

ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

Дюшеците ISOVER DOMO могат да се използват за топло- и звукоизолация и пожарна защита в жилищни сгради, където изолацията не се подлага на механично натоварване:

- Скатни покриви и тавани
- Стени на къщи с дървена конструкция
- Пълнеж на вертикални стени
- Преградни стени

ОПАКОВКА, ТРАНСПОРТ, СКЛАДИРАНЕ

Дюшеците ISOVER DOMO са опаковани в полиетиленово фолио. Ролките трябва да се транспортират и складираат в условия, не 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
- ниско съпротивление на преминаване на водните пари
- лесна инсталация в покривни и стенни дървени конструкции – продуктът е еластичен и устойчив на натиск
- лесна инсталация в покривни и стенни дървени конструкции – парче от продукта, изрязан само с 2 см по-широко от разстоянието между две съседни греди може да стои свободно без да е необходимо допълнително укрепване
- при инсталация продуктът може да бъде произван от окачвачите на системата за сухо строителство – елиминират се термомостове
- висока паропропускливост
- неограничена устойчивост във вертикално положение
- екологичен продукт
- напълно хидрофобиран- изолационните материали на ISOVER са водоотблъскващи;
- дълготраен (нестареещ 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: CE 1840-CPR-99/91/EC/0677 - 18;
- ISO 9001; ISO 14001; OHSAS 18001

ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ

ПАРАМЕТРИ	МЕРНИ ЕД.	СТОЙНОСТ
ТОПЛОИЗОЛАЦИОННИ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Деклариран коефициент на топлопроводност λ_D	W/(m K)	0,039
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 A _{Fr}	kPa s/m ²	> 5

ISOVER SAINT-GOBAIN

РАЗМЕРИ И ПАКЕТИРАНЕ

Продукт	Дебелина (mm)	Дължина / широчина (mm / mm)	m ² / ролка	Декларирано топлинно съпротивление R _D (m ² .K/W)
DOMO Twin	2 x 40	2 x 9000 x 1200	21,60	1,00
DOMO Twin	2 x 50	2 x 7500 x 1200	18,00	1,25
DOMO Twin	2 x 60	2 x 6000 x 1200	14,40	1,50
DOMO	80	9000 x 1200	10,80	2,05
DOMO	100	7500 x 1200	9,00	2,55
DOMO	120	6000 x 1200	7,20	3,05
DOMO	140	5000 x 1200	6,00	3,55
DOMO	160	5000 x 1200	6,00	4,10
DOMO	180	4000 x 1200	4,80	4,60
DOMO	200	3500 x 1200	4,20	5,10



Продуктът може да се достави като MPS—система Мулти-Пак, 24 ролки / палет

08.2018 г. Информацията е валидна от датата на издаване. Производителят запазва правото да променя данните.