



Технически характеристики

ARMAHEAT изолация за подово отопление и охлаждане

Описание

ARMAHEAT XPS AL е изолация за подово отопление и охлаждане. Пласти от екструдирани полистирен с покритие от подсилено AL фолио.

Предимства

Отлични топлоизолационни характеристики

Отлична якост на натиск

Подсилени с AL фолио

Разкроена повърхност

Нехигроскопичен материал

Лек и лесен за боравене материал

100 % рециклируем материал

Екологичен продукт

Приложение

Изолация за подово отопление

| Технически характеристики | Означение | Мерна единица | Стойност | EN стандарт |
|--|-----------|---------------|----------------------------------|--------------|
| Повърхност | | | AL фолио | |
| Ръбове | | | I | |
| Размер | | mm | 1200 x 600 | EN 822 |
| Номинална дебелина | d_n | mm | 20, 30 | EN 823:2013 |
| Топлопроводност при $t=15\text{ }^\circ\text{C}$ | λ | W/mK | 0,033 | EN 12667 |
| Якост на натиск при 10 % деформация | CS | kPa | 20mm – 200 kPa 30mm – 250 kPa | EN 826:2013 |
| Продължително водопоглъщане при пълно потапяне | WL(T) | % | <0.7 | EN 1609:2013 |
| Число на дифузно съпротивление на водни пари | μ | | 50 | EN 12086 |
| Реакция на огън | | | Клас E | |

Опаковане

| Дебелина mm | Размери mm | Плочи в кутия бр./кутия | Количество в кутия m ² |
|----------------|---------------|----------------------------|-----------------------------------|
| 20 | 1200 x 600 | 30 | 21,60 |
| 30 | 1200 x 600 | 21 | 15,12 |

Код

20mm: XPS-EN 13164-T1-CS(10\Y)200-DS(TH)-WL(T)0,7-WD(V)3

30mm: XPS-EN 13164-T1-CS(10\Y)250-DS(TH)-WL(T)0,7-WD(V)3

Продуктите FIBRANxps са изпитвани в:

- FIW Мюнхен
- MPA BAU ХанOVER
- НИИСМ София

CE Маркировка

Всички продукти FIBRANxps са произведени в съответствие с регламент 305/2011 (CPR) и стандарт EN 13164, за продукти от екструдирани полистирен произведени в заводски условия и притежават CE маркировка.

Представител за България

ФИБРАН БЪЛГАРИЯ АД

Бул. Околовръстен път 33,

София, България

За оферти и поръчки:

Георги Илчев, търговски представител

тел.: +359 888 207 714;

ilchev@fibran.bg

www.fibran.bg

Страна на произход: Република Северна Македония