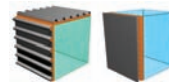




Ноември 2011

Knauf Insulation KR P



Изоляция на плочи за вентилирани фасади и пълнежи

Описание

Knauf Insulation KR P е компактна плоча от минерална вата с необходимата плътност. Продуктът е негорим, устойчив на високи температури, водоотблъскващ, устойчив на стареене и химически неутрален.

Размери и пакети

Дебелина (мм)	Дължина (мм)	Широчина (мм)	Плочи Плочи/пакет	м ² /пакет	м ³ /пакет
30	1000	600	12	7.20	0.22
40	1000	600	9	5.40	0.22
50	1000	600	8	4.80	0.24
60	1000	600	6	3.60	0.22
70	1000	600	6	3.60	0.25
80	1000	600	4	2.40	0.19
90	1000	600	4	2.40	0.22
100	1000	600	3	1.80	0.18
120	1000	600	3	1.80	0.22

Характеристика

Противопожарна защита

Негорим материал, класифициран като Евроклас А1

Топлоизолация

Нисък коефициент на топлинна проводимост

Звукова изолация

Отлична звукова изолация в следствие на влакнестата структура на материала

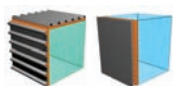
Предимства

- Стабилност и компактност
- Паро-пропусклив изолационен материал
- Повишена безопасност в случай на пожар
- Отлична устойчивост на стареене
- Материалът отговаря на здравните изисквания за безопасност и опазване на околната среда

Knauf Insulation KR P

Технически свойства

Характеристика	Единица мярка	Стойност
Коефициент на топлопроводимост λD	W/mK	0,035
Клас на горимост	–	A1 огнеупорен материал
Устойчивост на въздушни течения	kNs/m ²	> 5
Фактор на устойчивост на дифузията на водната пара μ	–	> 1



Приложение

Продуктът е предназначен за термо и звукова изолация, както и за защита на вентилирани фасади без ограничения във височината на металната структура, като запълващ материал между стоманените профили и тези части от конструкцията, за които изискванията за звукоизолация са по-високи. Продуктът може да се прилага самостоятелно, като абсорбираща облицовка.

Опаковане и складиране

Продуктът KR P се доставя в PE опаковъчно термосвиваемо фолио. Продуктите трябва да се съхраняват на закрито. В изключителни обстоятелства, пакетите съхранявани на открито трябва да бъдат защитени с водоустойчиво фолио. Пакетите не трябва да се поставят директно на земята.

Knauf Insulation

Бизнес Парк София, сграда 12А,

партер, 1766 София, България

Тел: +359 2 489 90 54

Факс: +359 2 489 90 52

e-mail: todor.todorov@knaufinsulation.com

damian.badev@knaufinsulation.com



ЕС Сертификат за съответствие
K1-0751-CPD-233.0-01-02/09

www.knaufinsulation.rs