



Ноември 2011

Knauf Insulation DDP-N



Изоляционни плочи за плоски покриви

Описание

Knauf Insulation DDP-N е твърда плоча от каменна минерална вата с необходимата плътност, негорим продукт, специално предназначен за приложение на плоски покриви. Продуктът е хидрофобен, стабилен като форма и обем при условия на променяща се температура.

Размери и пакети

Палети

Дебелина (мм)	Дължина (мм)	Широчина (мм)	Плочи Плочи/палет	м ² /пакет	м ³ /пакет
40	2000	1200	32	76.80	3.07
50	2000	1200	26	62.40	3.12
60	2000	1200	22	52.80	3.17
70	2000	1200	19	45.60	3.19
80	2000	1200	16	38.40	3.07
90	2000	1200	14	33.60	3.02
100	2000	1200	13	31.20	3.12
120	2000	1200	11	26.40	3.17

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

- Повишена безопасност в случай на пожар
- Стабилност и компактност
- Отлична устойчивост против стареене
- Материалът отговаря на здравните изисквания за безопасност и опазване на околната среда
- Лесен и бърз монтаж

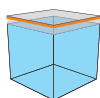
Knauf Insulation DDP-N

Пакети

Дебелина (мм)	Дължина (мм)	Ширина (мм)	Плочи Плочи/пакет	м ² /пакет	м ³ /пакет
40	2000	1200	32	76.80	3.07
50	2000	1200	26	62.40	3.12
60	2000	1200	22	52.80	3.17
70	2000	1200	19	45.60	3.19
80	2000	1200	16	38.40	3.07
90	2000	1200	14	33.60	3.02
100	2000	1200	13	31.20	3.12
120	2000	1200	11	26.40	3.17

Технически характеристики

Характеристика	Единица мярка	Стойност
Коефициент на топлопроводимост λ_D	W/mK	0,038
Клас на горимост	–	A1 огнеупорен материал
Разслояване	kPa	> 7,5
Напрежение при 10% компресия	kPa	> 40
Точка на товаримост	N	> 350



Приложение

Продуктът е предназначен за топло-и шумоизолация, както и за противопожарна защита на плоски покриви. Изолацията е подходяща за кандидатстване по всички видове хидроизолационни фолиа, недостъпни покриви и достъпни покриви - тераси. Лесно е да се инсталира на бетон, както и на профилирани стоманени конструкции.

Опаковане и складиране

Продуктът DDP-N 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

www.knaufinsulation.rs



ЕС Сертификат за съответствие
K1-0751-CPD-233.0-01-03/10(E)