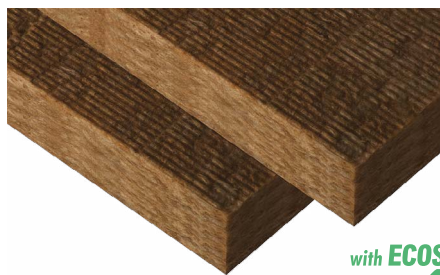


## NaturBoard POD EXTRA

януари 2018



with **ECOSE**<sup>®</sup> TECHNOLOGY

### ПРИЛОЖЕНИЕ



### ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

**Изоляционна плоча за междуетажна подова конструкция.**

NaturBoard POD EXTRA е компактна плоча от каменна минерална вата с равномерна плътност, спадаща към твърдите изделия. Продуктът NaturBoard POD EXTRA е негорим, устойчив на високи температури, водоотблъскващ, устойчив на стареене и химически неутрален.

### ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Коефициент на топлопроводност, $\lambda_D$	0.039 W/mK
Клас по реакция на огън	A1 - негорим материал
Свиваемост	CP2

### ПРЕДИМСТВА

- ✓ гарантирана защита от ударен шум
- ✓ противопожарна защита
- ✓ стабилност и компактност
- ✓ устойчивост на стареене
- ✓ без добавен на формалдехид
- ✓ без миризма
- ✓ приятна за работа
- ✓ бърз монтаж
- ✓ лесно се реже до желаните размери

### РАЗМЕРИ И ОПАКОВКИ

Дебелина (mm)	$\lambda_D$ (W/mK)	R (m <sup>2</sup> K/W)	Ширина (mm)	Дължина (mm)	Брой плочи/ пакет	m <sup>2</sup> / пакет	m <sup>3</sup> / пакет
20	0.039	0.51	600	1000	15	9.0	0.18
30	0.039	0.77	600	1000	10	6.0	0.18
35	0.039	0.90	600	1000	8	4.8	0.17
40	0.039	1.03	600	1000	8	4.8	0.19
45	0.039	1.15	600	1000	6	3.6	0.16
50	0.039	1.28	600	1000	6	3.6	0.18
55	0.039	1.41	600	1000	5	3.0	0.17
60	0.039	1.54	600	1000	5	3.0	0.18
65	0.039	1.67	600	1000	5	3.0	0.20
70	0.039	1.79	600	1000	4	2.4	0.17
75	0.039	1.92	600	1000	4	2.4	0.18
80	0.039	2.05	600	1000	4	2.4	0.19

Всички размери са номинални

### СЕРТИФИКАТИ



## NaturBoard POD EXTRA

януари 2018

### ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

#### Приложение

Продуктът е предназначен за защита от разпространението на ударен шум в плаваща подова конструкция, топлоизолация и противопожарна защита. Идеален е за монтаж под мокри замазки и повърхности с проектно равномерно разпределено натоварване до 10 kPa. Той може да се използва и под сухи замазки, гипсови плоскости, както и ПДЧ плочи с  $d \geq 22$  mm и натоварване до 1,5 kPa.

#### Опаковане и складиране

NaturBoard POD EXTRA се доставя в PE опаковъчно термосвиваемо фолио. Защитната опаковка е маркирана с логото на производителя и етикет, съдържащ информация за техническите характеристики на продукта и препоръчителна област на приложение. Продуктът трябва да се съхраняват в закрити складови площи. При извънредни обстоятелства, пакетите съхранявани на открито, трябва да бъдат защитени с водонепропускливо фолио. Пакетите не трябва да се поставят директно на земята.

#### Качество

Knauf Insulation притежава Сертификат за качество за Интергирана система за управление (ISY) на качество, околна среда, здраве и безопасност при работа съгласно изискванията на стандартите ISO 9001:2008, EN ISO 14001:2004 и OHSAS 18001:2007. Целият производствен процес се контролира строго от отдел Качествен контрол на Knauf Insulation, който съблюдава стриктно спазването на нормите за допустими емисии.



ECOSE® Technology е иновативна технология на производство на свързващото вещество без добавяне на формалдехид, базирана на бързо възобновяеми, естествени, намиращи се в изобилие в природата суровини, вместо на химически вещества на петролна основа. За производството на минералната вата с ECOSE® Technology е необходимо по-малко енергия, отколкото за производството ѝ с традиционните свързващи вещества, като по този начин се опазва околната среда.

#### Кнауф Инсулейшън ЕООД

Бизнес Парк, София, сграда 12А, партер,  
1766 София, България

office.sofia@knaufinsulation.com Тел: +359 2 489 90 53

Всички права запазени, включително правата за фотомеханично възпроизвеждане и съхранение в електронни медии. Информацията, текстовете и илюстрациите са събрани и изготвени с изключително внимание, но евентуални неточности не са напълно изключени. Макар и малка, вероятност за грешки съществува. Издателят и редакторите не поемат правна или каквато е да е друга отговорност за неточна информация и последиците от нея. Издателят и редакторите предварително благодарят за предложения и идеи, както и за указване на евентуални грешки.

КОД ЗА ОБОЗНАЧАВАНЕ: WM-EN 13162-T7-CP2-WS-WL(P)-AF-5