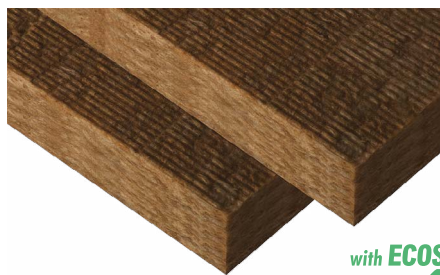


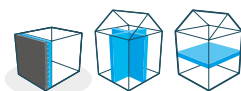
## NaturBoard VENTACUSTO

януари 2020



with **ECOSE** TECHNOLOGY

### ПРИЛОЖЕНИЕ



### ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

**Изолационна плоча за вентилируема фасада, вътрешна преградна стена и подова плоча над гараж.**

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

### ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Коефициент на топлопроводност, $\lambda_D$	0.034 W/mK
Клас по реакция на огън	A1 - негорим материал
Съпротивление на въздушен поток AFR	> 5 kPa.s/m <sup>2</sup>
Коефициент на дифузно съпротивление на водни пари, $\mu$	~1

### ПРЕДИМСТВА

- ✓ противопожарна защита
- ✓ стабилност и компактност
- ✓ устойчивост на стареене
- ✓ повишено ниво на звукова абсорбция
- ✓ отлични топлоизолационни характеристики
- ✓ без добавен 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
30	0.034	0.88	600	1000	12	7.2	0.22
40	0.034	1.18	600	1000	9	5.4	0.22
50	0.034	1.47	600	1000	8	4.8	0.24
60	0.034	1.76	600	1000	6	3.6	0.22
70	0.034	2.06	600	1000	6	3.6	0.25
80	0.034	2.35	600	1000	4	2.4	0.19
90	0.034	2.65	600	1000	4	2.4	0.22
100	0.034	2.94	600	1000	3	1.8	0.18
120	0.034	3.53	600	1000	3	1.8	0.22
150	0.034	4.41	600	1000	3	1.8	0.27
200	0.034	5.88	600	1000	2	1.2	0.24

Всички размери са номинални

### СЕРТИФИКАТИ



## NaturBoard VENTACUSTO

януари 2018

### ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

#### Приложение

Продуктът е предназначен за топло- и звукоизолация, както и за противопожарна защита на вентилируема фасада с височина от 12 до 20 метра, вътрешна преградна стена, подова плоча над гараж и други сградни елементи, при които изолацията не е подложена на натоварване. NaturBoard VENTACUSTO може да се полага и самостоятелно, като звукоабсорбиращо покритие.

#### Опаковане и складиране

NaturBoard VENTACUSTO 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: MW-EN 13162-T5-WS-WL(P)-AFr5