

Вярно с оригинала

Валидно за представяне пред оторизирани органи

ПУБЛИКУВАНЕ И РАЗПРОСТРАНЕНИЕ

САМО С РАЗРЕШЕНИЕ НА ФИРМА

КНАУФ БЪЛГАРИЯ ЕООД, СОФИЯ

Подпис *K. Stilianov*

KNAUF

KNAUF

BULGARIA EOOD

Angelov vrach 27

107618 Sofia

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

№: KAQ_0461

- Уникален идентификационен код на типа продукт: **AQUAPANEL® Water Barrier**
WB_544043 031
- Предвидена употреба: **Мембрана за стени**
- Производител: **Knauf Aquapanel GmbH & Co. KG, Zur Helle 11, D - 58638 Iserlohn**
Tel.: +49 2374 5036-0, Fax: +49 2374 5036-300, E-Mail: aquapanel.info@knauf.com
- Упълномощен представител: не е приложимо
- Система/и за оценяване и проверка на постоянството на експлоат. показатели: **Система 3**
- а) Хармонизиран стандарт: **EN 13859-2:2010**
Нотифициран орган: MPA Braunschweig (0761) извършил изпитването за поведение при пожар.
KIWA TBU Greven (0799) извършил изпитването за водопропускливост.
- б) Европейски документ за оценяване / Европейска техническа оценка / Орган за техническа оценка/
Нотифициран орган: не е приложимо
- Декларирани експлоатационни показатели:

Съществени показатели	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техн. спецификация
Дължина	50 m (-0%)	EN 13859-1:2010 EN 13859-2:2010
Широчина	150 cm (+1,5 % / -0,5 %)	
Праволинейност	< 30 mm за 10 m дължина	
Клас по реакция на огън	E (върху минерална вата и дървесина) (EN 13501-1)	
Съпротивление на проникване на вода	W1 (преди и след състаряване)	
Маса за единица площ	130 g/cm ² (± 10 %)	
Пропускливост на водни пари	s _d = 0,03 m (± 0,02 m)	
Якост на опън в надлъжно/ напречно направление	(210±30) N/5cm / (150±30) N/5cm	
Якост на опън в надлъжно/ напречно направление (след изкуствено състаряване)	(210±30) N/5cm / (150±30) N/5cm	
Удължаване в надлъжно/ напречно направление	(50±15) % / (40±15) %	
Удължаване в надлъжно/ напречно направление (след изкуствено състаряване)	(40±15) % / (30±15) %	
Съпротивление на разкъсване в надлъжно/ напречно направление	(130±30) N / (130±30) N	
Еластичност при ниска температура	- 20°C	
Устойчивост на размерите	- 2 %	
Температурна устойчивост	-40 to + 80 °C	
Устойчивост на водно налягане	> 400 cm вс	

AQUAPANEL®



8. Подходяща техническа документация и/или специфична техническа документация: Не е приложимо
Експлоатационните показатели на продукта, посочени по-горе, са в съответствие с декларираните
експлоатационни показатели. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава в
съответствие с Регламент № 305/2011 на ЕС, като отговорността за нея се носи изцяло от посочения по-горе
производител.

Подписано за и от името на производителя от:

Клаус Рипкен, Управител

Изерлон, 05.07.2019

