



EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

No. KAQ_0461

- Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs: **AQUAPANEL® Water Barrier**
WB_544043 031
- Paredzētais izmantojums: **Apakšklājs sienām**
- Manufacturer: **Knauf Aquapanel GmbH & Co. KG, Zur Helle 11, D - 58638 Iserlohn**
Tel.: +49 2374 5036-0, Fax: +49 2374 5036-300, E-Mail: aqupanel.info@knauf.com
- Pilnvarotais pārstāvis: Nav saistošs
- AVCP sistēma: **3 sistēma**
- a) Saskaņotais standarts: **EN 13859-2:2010**
Paziņotās iestādes: MPA Braunschweig (0761) ir veicis uguns izturības pārbaudi.
KIWA TBU Greven (0799) ir veicis ūdens necaurlaidības pārbaudi.
- b) Eiropas novērtējuma dokuments / Eiropas tehniskais novērtējums/ Tehniskā novērtējuma iestāde:
Paziņotā iestāde: Nav saistošs
- Deklarētās īpašības:

Būtiskie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības	Harmonizētā teh. specifikācija
Garums	50 m (-0%)	EN 13859-1:2010 EN 13859-2:2010
Platums	150 cm (+1,5 % / -0,5 %)	
Taisnums	< 30 mm uz 10 m garumu	
Ugunsreakcijas klase	E (uz minerālvates vai koka) (EN 13501-1)	
Izturība pret ūdens iekļūšanu	W1 (pirms un pēc novecināšanas)	
Masa	130 g/cm ² (± 10 %)	
Ūdens tvaiku caurlaidība	$s_d = 0,03$ m (± 0,02 m)	
Stiepes izturība garenvirzienā / šķērsvirzienā	(210±30) N/5cm / (150±30) N/5cm	
Stiepes izturība garenvirzienā / šķērsvirzienā (pēc mākslīgas novecošanas)	(210±30) N/5cm / (150±30) N/5cm	
Pagarinājums garenvirzienā / šķērsvirzienā	(50±15) % / (40±15) %	
Pagarinājums garenvirzienā / šķērsvirzienā (pēc mākslīgas novecošanas)	(40±15) % / (30±15) %	
Izturība pret plīsumiem garenvirzienā / šķērsvirzienā	(130±30) N / (130±30) N	
Elastīgums zemā temperatūrā (lokāmība)	- 20°C	
Izmēru stabilitāte	-2 %	
Temperatūras izturība	-40 to+ 80 °C	
Ūdens spiediena izturība	> 400 cm wc	



8. Atbilstīgā tehniskā dokumentācija un/vai īpašā tehniskā dokumentācija: Nav saistošs

Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs vienīgi iepriekš norādītais ražotājs..

Parakstīts ražotāja vārdā:

Claus Ripken, General Manager

Iserlohn, 05.07.2019