

PRESTATIEVERKLARINGNr.: **AAQBOARDB-2024/03/22**

1. Unieke identificatiecode van het producttype:
Qboard afdichtingssysteem
bestaande uit:
Qboard basiq
Qboard liquid
Qboard Afdichtingsmanchetten
Qboard Afdichtingsset 2-componenten
BOARD-FIX Lijm en afdichtmiddel
Tegellijm volgens EN 12004 (zie ETA 23/0244)
2. Bedoeld gebruik:

Kit met waterdichte panelen voor het waterdicht maken van muren en vloeren in natte ruimten
3. Fabrikant: JACKON Insulation GmbH, Carl-Benz-Straße 8, 33803 Steinhagen, Duitsland
4. Beoordeling en verificatie van prestatiebestendigheid (AVCP) systemen:

Systeem 3 voor brandgedrag

Systeem 2+ voor alle andere essentiële functies
5. Europees beoordelingsdocument: EAD 030437-00-0503

Europese technische beoordeling: ETA 23/0244

Technisch beoordelingscentrum: Deutsches Institut für Bautechnik

Aangemelde instantie: Säurefließner-Vereinigung e.V.
Großburgwedel
6. Opgegeven prestaties:

6.1 Brandbeveiliging (BWR 2)

Belangrijkste kenmerk	Prestatie
Brandgedrag volgens EN 13501-1	Klasse E

6.2 Hygiëne, gezondheid en milieubescherming (BWR 3)

Belangrijkste kenmerk Prestaties	Prestatie
Waterdampdiffusiecapaciteit: d = 4 mm	$S_d = 0,43$ m
Waterdampdiffusie-equivalent: d = 40 mm	$S_d = 2,70$ m
Dikte luchtlaag d = 80 mm	$S_d = 5,23$ m
Waterdichtheid	waterdicht
Scheuroverbruggend vermogen	categorie 1
Hechttreksterkte	categorie 2: $\geq 0,3$ MPa categorie 3: $\geq 0,5$ MPa
Krasbestendigheid	Prestaties niet beoordeeld
Voegoverbruggend vermogen	categorie 2 : voegoverbruggend
Waterdichtheid bij paneelvoegen	waterdicht
Dimensionale stabiliteit	0.2 %– 0.9 %: dimensionaal stabiel
Waterdichtheid bij doorvoeringen	categorie 2: waterdicht
Temperatuurbestendigheid	± 17 % Stijfheid categorie 2: ≥ 0.3 MPa
Alkalibestendigheid	categorie 2: ≥ 0.3 MPa
Slijtvastheid	niet relevant
Inhoud en vrijkomen van gevaarlijke stoffen	
Stoffen geassocieerd als Carc. 1A/1B	Geen van deze uitgangsmaterialen wordt actief gebruikt bij de vervaardiging van het bouwproduct
Stoffen geassocieerd als Muta. 1A/1B	
Stoffen geassocieerd als Acute Tox. 1, 2, 3; Repr. 1A/1B; STOT SE 1 en STOT RE 1	
SVOC- en VOC-prestaties	Prestaties niet beoordeeld

6.3 Veiligheid en bereikbaarheid tijdens gebruik (BWR 4)

Belangrijkste kenmerk	Prestatie
Slipweerstand	Prestaties niet beoordeeld
Reinigbaarheid	niet relevant
Dikte: Qboard basiq	4 - 80 mm
Qboard liquid	20 – 80 mm

De prestaties van het hierboven geïdentificeerde product zijn in overeenstemming met de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt afgegeven in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven geïdentificeerde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:
Michael Schneider, Algemeen directeur

Steinhagen, op 22.03.2024

