

Unieke identificatiecode van het producttype: **PAVAWOOD FIBRE**

Beoogd(e) gebruik(en): **Losse, in situ gevormde thermische en/of akoestische isolatie producten van plantaardige vezels**

Fabrikant: **Soprema NV
Bouwvelven 5 - 2280 Grobbendonk
België**

Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid: **Systeem 3**

Europees beoordelingsdocument: **EAD 040138-00-1201: 2015**

Technische beoordelingsinstantie: **Deutsches Institut für Bautechnik**

Aangemelde instantie(s): **/**

Aangegeven prestatie(s):

Essentiële kenmerken	Prestaties	Test norm	Europees beoordelingsdocument
Brandgedrag (Euroclass)	E ($\rho=30-60 \text{ kg/m}^3$)	EN 13501-1 / EN 15715	EAD 040138-00-1201: 2015
Weerstand tegen schimmelgroei (methode B)	Klasse 0	EN 15101-1 Annex F	
Geluidsabsorptie	NPD	EN 11654 / EN 354	
Thermische geleidbaarheid - λ_D (W/(m.K))	0,038 ($\rho=30-60 \text{ kg/m}^3$)	EN 12667	
Waterdamp diffusieweerstandscoefficiënt - μ	1-3	EN 12086	
Waterabsorptie (methode A) (kg/m ²)	NPD	EN 1609	
Corrosievormingsvermogen	NPD	EN 15101-1 Annex E	
Verzakking/dichtheid losse opvulling van ruimtes tussen spanten - S_d	SC 0 ($\rho \geq 35 \text{ kg/m}^3$, $d \leq 240 \text{ mm}$)	EN 15101-1 Annex B2	
losse opvulling onder trilling - S_D (%)	≤ 15 ($\rho \geq 30 \text{ kg/m}^3$, $d \leq 300 \text{ mm}$)	Annex B3	
Kritische vochtgehalte (%)	75 (noot 1)	-	
Luchtstroomweerstand (methode B) (noot 2) (kPa.s/m ²)	≥ 5	EN 29053	
Hygroscopische adsorptie-eigenschappen	NPD	EN 12571	

NPD = geen prestatie bepaald

1) Test- en beoordelingsprocedures zijn momenteel niet beschikbaar, daarom zal de waarde van 75 % op dit moment vermeld worden.

2) Dit kenmerk heeft ook betrekking op BWR 5

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

Ondertekend voor en namens de fabrikant door: **Marnix Derks, Technisch directeur
Grobbendonk, 11/12/2018**

