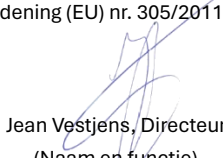


# Prestatieverklaring inblaasstro

Nr. EBS-20190722-18/0305

Overeenkomstig Verordening (EU) nr. 305/2011 van het Europees Parlement en de Raad van 9 maart 2011 tot vaststelling van de geharmoniseerde voorwaarden voor het verhandelen van bouwproducten.

1	<b>Identificatiecode van het producttype</b>	Inblaasstro op basis van ETA-18/0305	
2	<b>Toepassing</b>	Niet-dragend ingeblazen isolatiemateriaal van tarwestro voor mechanische toepassing in verticale, hellende of horizontale holtes, alsmede voor het onderwerpen als toepassing op horizontale of licht hellende oppervlakken (<10°C)	
3	<b>Handels- en merknamen</b>	Inblaasstro, Bioblow	
4	<b>Fabrikant</b>	BIOBLOW powered by SonnenKlee GmbH, Abetzdorf 2, A-3331 Kematen/Ybbs, <a href="http://www.baustroh.at">www.baustroh.at</a>	
5	<b>Systeem voor het evalueren en verifiëren van de consistentie van de prestaties</b>	Systeem 3 overeenkomstig Verordening (EU) nr. 305/2011	
6	<b>Europees beoordelingsdocument</b>	EAD 040138-01-1201 - stand sinds 2018	
7	<b>Europese technische beoordeling</b>	ETA-18/0305 vom 22.07.2019	
8	<b>Technische beoordelingsinstantie</b>	Österreichisches Institut für Bautechnik (OIB), A-IOIO Wien	
9	<b>Aanmeldende instantie</b>	NB 1728	
10	<b>Gedeclareerde diensten</b>		
	<b>Belangrijkste kenmerk</b>	Prestatie	Testnormering
	<b>Dichtheid</b>	105 -141kg/m <sup>3</sup>	EN 15101-1
	<b>Nominale waarde warmtegeleidingsvermogen</b>	= 0,040 W/mK (droog) = 0,044 W /mK	EN ISO 10456
	<b>Brandklasse</b>	Klasse E naar EN 13501-1:2009	EN ISO 11925-2
	<b>Schimmelwering</b>	Klasse 2	EAD Annex B
	<b>Zettingsgedrag onder cyclische vochtigheidsbelasting</b>	= 0,6, Klasse SH 5, Setzmaß %	EN 15101-1, Annex B.1
	<b>Zettingsgedrag onder vibraties</b>	= % bzw. %, Klasse SC O, Geen meetbare zetting (s 1 %)	EN 15101-1, Annex B.2
	<b>Zettingsgedrag onder trillingen</b>	2,5%	EN 15101-1, Annex B.3
	<b>De Weerstandscoefficiënt van de waterdampdiffusie</b>	1,3	EN 12086
	<b>Wateropname, korte termijn</b>	Wpa = 9,12 kg/m <sup>2</sup> bij een gemiddelde dichtheid van 115kg/m <sup>3</sup>	EN 1609
	<b>Corrosie capaciteit</b>	Klasse CR – geen corrosie waarneembaar	EN 15101-1, EAD Annex E
<b>Stromingsweerstand</b>	r = 5 kPa s/m <sup>2</sup> bij 105kg/m <sup>3</sup>	053	
11	De prestaties van het bouwproduct komen overeen met de opgegeven prestaties. De fabrikant is in overeenstemming met punt 4 als enige verantwoordelijk voor het opstellen van deze prestatieverklaring in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011.		
	Getekend voor de fabrikant en namens de fabrikant:		
	Haelen, am 22.02.2024 (Plaats en datum van afgifte)	 Jean Vestjens, Directeur (Naam en functie)	