

Prestatieverklaring



Nr. 32UGW32NKW21031

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

Timber Frame Roll 32
Timber Frame Slab 32
Hometec 32

2. Beoogd(e) gebruik(en):

Thermische Isolatie voor de bouw

3. Fabrikant:

URSA Benelux BVBA, Industriezone 7 - Pitantiestraat 127, B-8792 Desselgem

4. Gemachtigde:

not relevant

5. Het system of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:

System 3, brandgedrag System 1

6. Geharmoniseerde norm:

EN 13162+A1:2015

Aangemelde instantie(s):L

ACERMI (N°1163) système 1 0
WTCB (N°1136) système 3

7. Aangegeven prestatie(s):

N Ranggegeven prestatie(s).			Geharmoniseerde technische specificaties	
Essentiële kenmerken		Prestaties		
Brandgedrag	Brandgedrag	A1		EN 13162 +A1:2015
Vrijgave van gevaarlijke stoffen binnenshuis	Vrijgave van gevaarlijke stoffen	NPD		
Geluidsabsorptiecoëfficiënt	Geluidabsorptie	NPD		
Contactgeluidtransmissie-index (voor vloeren)	Dynamische stijfheid	NPD		
	Dikte, d_t	NPD		
	Samendrukbaarheid	NPD		
	Luchtstroomweerstand	NPD		
Isolatie-index voor rechtstreeks luchtgeluid	Luchtstroomweerstand	AFr10		
Verbranding met continue gloeiing		NPD		
Wateropname	Wateropname	WS		
		WL(P)		
Waterdampdoorlaatbaarheid	Waterdampdoorlaatbaarheid	MU1		
Thermische weerstand	Thermische geleidbaarheid λ_0 [W/m*K]	Dikte [mm]	Thermische weerstand R_0 [m²K/W]	EN 13162 +A1:2015
	0,032	60	1,85	
		80	2,50	
		90	2,80	
		101	3,15	
		120	3,75	
		140	4,35	
		160	5,00	
		170	5,30	
		180	5,60	
		200	6,25	
		220	6,85	
	Dikte	Toleranzklasse	T3	
Drukbelasting	Drukspanning of drukweerstand	NPD		
	Puntbelasting	NPD		

Duurzaamheid reactie bij brand tegen hitte, verwerking, degradatie/veroudering	Eigenschappen Duurzaamheid	A1			EN 13162 +A1:2015
Duurzaamheid thermische weerstand tegen hitte, verwerking, degradatie/veroudering	Thermische weerstand en thermische geleidbaarheid	Thermische geleidbaarheid λ_D [W/m²K]	Dikte [mm]	Thermische weerstand RD [m²K/W]	
		0,032	60	1,85	
			80	2,50	
			90	2,80	
			101	3,15	
			120	3,75	
			140	4,35	
			160	5,00	
			170	5,30	
			180	5,60	
			200	6,25	
220	6,85				
Eigenschappen Duurzaamheid		NPD			
Treksterkte / Buigsterkte	Treksterkte loodrecht op het oppervlakte	NPD			
Duurzaamheid drukbelasting tegen veroudering/verwerking	Kruip bij drukbelasting	NPD			

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 vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door Koen Slos, Directeur Generaal

Desselgem 01/03/2021

