

Prestatieverklaring



Nr. 32UGW32GTBW21021

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

WALLTEC BLACK
WALLTEC

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):

Essentiële kenmerken		Prestaties		Geharmoniseerde technische specificaties	
Brandgedrag	Brandgedrag	A1		EN 13162 +A1:2015	
Vrijgave van gevaarlijke stoffen binnenshuis	Vrijgave van gevaarlijke stoffen	(a)			
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			
		WLP			
Waterdampdoorlaatbaarheid	Waterdampdoorlaatbaarheid	NPD			
Thermische weerstand	Thermische geleidbaarheid λ_D [W/m*K]	Dikte [mm]	Thermische weerstand R_D [m²*K/W]	EN 13162 +A1:2015	
					0,60
					0,75
					0,90
					1,05
					1,20
					1,35
					1,50
					1,80
					1,95
					2,10
					2,25
					2,40
					2,55
					2,70
					2,95
					3,10
					3,25
					3,40
	3,55				

	0,032	120	3,75
		125	3,90
		130	4,05
		135	4,20
		140	4,35
		145	4,50
		150	4,65
		155	4,80
		160	5,00
		165	5,15
		170	5,30
		175	5,45
		180	5,60
		185	5,75
		190	5,90
		195	6,05
		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		
Duurzaamheid thermische weerstand tegen hitte, verwerking, degradatie/veroudering	Thermische weerstand en thermische geleidbaarheid	Thermische geleidbaarheid λ_D [W/m*K]	Dikte [mm]	Thermische weerstand RD [m²K/W]
		0,032	20	0,60
			25	0,75
			30	0,90
			35	1,05
			40	1,20
			45	1,35
			50	1,50
			60	1,80
			65	1,95
			70	2,10
			75	2,25
			80	2,40
			85	2,55
			90	2,70
			95	2,95
			100	3,10
			105	3,25
			110	3,40
			115	3,55
			120	3,75
			125	3,90
			130	4,05
			135	4,20
			140	4,35
			145	4,50
			150	4,65
			155	4,80
			160	5,00
			165	5,15
			170	5,30
			175	5,45
			180	5,60
			185	5,75
			190	5,90
			195	6,05
			200	6,25
			220	6,85
	Eigenschappen Duurzaamheid	DS(23,90)		
Treksterkte / Buigsterkte	Treksterkte loodrecht op het oppervlakte	NPD		
Duurzaamheid drukbelasting tegen veroudering/verwerking	Kruip bij drukbelasting	NPD		

EN 13162
+A1:2015

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 01/02/2021

