



# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr.  
38UGW38R2NNNN23061

**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**  
URSA GLASSWOOL

MW-EN 13162-T2-MU1-AFr5  
(#) MW-EN 13162-T2

DF 38 ; PANDA 38 ; TWF 38 ; SF 38 ; FONLESS ; [(\*)a ->DF 38/(\*) ; DF 38/D(\*) ; DF 38/(\*)-(\*) ; PANDA 38/(\*) ; PANDA 38/D(\*) ; PANDA 38/(\*)-(\*) ; TWF 38/(\*) ; TWF 38/D(\*) ; TWF 38/(\*)-(\*) ; SF 38/(\*) ; SF 38/D(\*) ; SF 38/(\*)-(\*) ; FONLESS/(\*) ; FONLESS/D(\*) ; FONLESS/(\*)-(\*)] ; [(\*)f ->DF 38/(\*) ; DF 38/D(\*) ; DF 38/(\*)-(\*) ; PANDA 38/(\*) ; PANDA 38/D(\*) ; PANDA 38/(\*)-(\*) ; TWF 38/(\*) ; TWF 38/D(\*) ; TWF 38/(\*)-(\*) ; SF 38/(\*) ; SF 38/D(\*) ; SF 38/(\*)-(\*) ; FONLESS/(\*) ; FONLESS/D(\*) ; FONLESS/(\*)-(\*)]

Bezeichnung der Kaschierung:

(\*)-produkt einseitig kaschiert D(\*)-produkt beidseitig mit gleichem Material kaschiert. (\*)-(\*)-produkt an beiden seiten mit unterschiedlichen Materialien kaschiert

Produkt mit (\*)a kaschiert

Produkt mit Glasvlies kaschiert : (Vk) ; (Vr) ; (Vv) ; (Vf) ; D(Vk) ; D(Vr) ; D(Vv) ; D(Vf) ; (Vk - Vr) ; (Vk-Vv) ; (Vk-Vf) ; (Vr-Vv) ; (Vr-Vf) ; (Vv-Vf) ; Glasgewebe: (Ge) ; Aluminiumfolie: (Ah)

Produkt mit (\*)f kaschiert

Produkt mit Glasvlies kaschiert : (Vvp) ; D( Vvp) Glasgewebe: (Gep) ; D(Gep) Aluminiumfolie: (Ac) ; (Ab) ; (Af) ; (AM2) ; D(Ac) ; D(Ab) ; D(Af) Papier : (Na) ; (Nb) ; D(Na) ; D(Nb) & PRODUKT AN BEIDEN SEITEN MIT UNTERSCHIEDLICHEN MATERIALIEN KASCHIERT

**2. Verwendungszweck(e):**

Wärmedämmstoffe für Gebäude (ThIB)

**3. Hersteller:**

URSA SLOVENIJA d.o.o., Povhova ulica 2, SI-8000 Novo mesto, Slovenia  
<http://dop.ursa-insulation.com>

**4. Bevollmächtigter:**

Nicht zutreffend

**5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts**

System 1 für das Brandverhalten (Euroclass A1 und A2 )

System 4 für das Brandverhalten (Euroclass F )

System 3 andere Eigenschaften

**6a. Harmonisierte Norm:**

EN 13162 : 2012 + A1 : 2015

Notifizierte Stelle(n):

MPA Stuttgart (Identifikationsnummer 0672) hat die Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit des Produkttyps, die Erstinspektion und laufende Inspektionen des Herstellerwerkes und der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und hat das CE Zertifikat mit der Nummer 0672-CPR-0319 ausgestellt.

MPA Stuttgart (benachrichtigtes Prüflabor Nr. D-ZE-11027-05-00 ) erstellte die Prüfberichte über die anderen erklärten Eigenschaften .

**6b. Europäisches Bewertungsdokument:**

Nicht zutreffend

**Europäische Technische Bewertung:**

Nicht zutreffend

**Technische Bewertungsstelle:**

Nicht zutreffend

**Notifizierte Stelle(n):**

Nicht zutreffend

7. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	LEISTUNG	PRODUKT	mit (*)a kaschiert	mit (*)f kaschiert
Wärmedurchlasswiderstand	Deklariertes Nennwert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ [W/m <sup>2</sup> *K]	0,038		
	Deklariertes Wärmedurchlasswiderstand RD [m <sup>2</sup> K/W]	TAB-1 ; * (Lineare Interpolation für Zwischendicke)		
	Dicke, min (mm)	30		
	Dicke, max (mm)	320		
	Toleranzklasse	T2		
Brandverhalten	Brandverhalten	A1	A1	F
Glimmverhalten	Derzeit keine harmonisierten Methoden definiert			
Beständigkeit des Brandverhaltens gegen Hitze, Witterungseinflüsse, Alterung /Abbau	Das Verhalten von Mineralwolle bei Brandeinwirkung verschlechtert sich nicht mit der Zeit. Die Euroklassen- Einteilung des Produkts bezieht sich auf den Gehalt an organischen Bestandteilen, der sich mit der Zeit nicht erhöht.			
Beständigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes gegen Hitze, Witterungseinflüsse, Alterung/Abbau	Die Wärmeleitfähigkeit von Produkten aus Mineralwolle verändert sich nicht mit der Zeit. Erfahrungen haben gezeigt, dass die Faserstruktur stabil bleibt und das relative Porenvolumen keine anderen Gase als Luft enthält.			
Druckfestigkeit	Dimensionsstabilität	NPD		
	Druckspannung oder Druckfestigkeit	NPD	NPD	NPD
	Punktlast	NPD	NPD	NPD
Zug-/Biegefestigkeit	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	NPD	NPD	NPD
Beständigkeit der Druckfestigkeit gegen Alterung/ Abbau	Langzeit- Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	NPD		
Wasserdurchlässigkeit	Kurzzeitige Wasseraufnahme [kg/m <sup>2</sup> ]	NPD		
	Langezeitige Wasseraufnahme [kg/m <sup>2</sup> ]	NPD		
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfdiffusion	MU1	(#)	
Trittschallübertragung (für Böden)	Dynamische Steifigkeit	NPD		
	Zusammendrückbarkeit	NPD		
	Strömungswiderstand	NPD		
Schallabsorptionsgrad	Schallabsorption	NPD		
Luftschalldämmung	Strömungswiderstand	AFr5		
Abgabe gefährlicher Substanzen an das Gebäudeinnere	Derzeit keine harmonisierten Methoden definiert			

(#) MU 1 = Produkt mit Glasvlies kaschiert & Produkt mit Glasgewebe kaschiert (für alle anderen Verkleidungsmaterialien - NPD)

Deklariertes Wärmedurchlasswiderstand RD [m <sup>2</sup> K/W] TAB-1 ; * (Lineare Interpolation für Zwischendicke)				NPD	
Nennstärke (mm)	Wärmedurchlasswiderstand R [m <sup>2</sup> K/W]	Nennstärke (mm)	Wärmedurchlasswiderstand R [m <sup>2</sup> K/W]	Nennstärke (mm)	Dynamische Steifigkeit
30	0,75	180	4,70		
40	1,05	190	5,00		
50	1,30	200	5,25		
60	1,55	210	5,50		
70	1,80	220	5,75		
80	2,10	230	6,05		
90	2,35	240	6,30		
100	2,60	250	6,55		
110	2,85	260	6,80		
120	3,15	270	7,10		
130	3,40	280	7,35		
140	3,65	290	7,60		
150	3,90	300	7,85		
160	4,20	310	8,15		
170	4,45	320	8,40		

NPD= No Performance Determined ( keine Leistung festgelegt )

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:

Nicht zutreffend

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Novo mesto, 02.06.2023

Unterschiedet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: General Manager  
Adria  
Dr. Wolfgang Marka

