



# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr.  
38UGW39R2NNNN20021

## 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

### URSA GLASSWOOL

DF 39 ; DF 39/(\*) ; DF 39/D(\*) ; DF 39/(\*)-(\*) ; TWF1 ; TWF 1/(\*) ; TWF 1/D(\*) ; | MW EN 13162 T2 MU1 AFR5  
TWF 1/(\*)-(\*) ; PANDA 39 ; PANDA 39/(\*) ; PANDA 39/D(\*) ; PANDA 39/(\*)-(\*) ;  
DF 39 Silver ; DF 39/(\*) Silver ; DF 39/D(\*) Silver ; DF 39/(\*)-(\*) Silver ; SF 39 ;  
SF 39/(\*) ; SF 39/D(\*) ; SF 39/(\*)-(\*)

### 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 2, 8000 Novo mesto, SLOVENIJA  
<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

## 6.a Harmonisierte Norm:

EN 13 162 : 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 .

## 6.b 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	Harmonisierte technische Spezifikation EN 13 162 : 2012 + A1 : 2015
Wärmedurchlasswiderstand	Deklariertes Nennwert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ [W/m <sup>2</sup> *K]	0,039	0,039	0,039	
	Deklariertes Wärmedurchlasswiderstand RD	<b>TAB-1</b>			
	Dicke, min-max(mmm)	40 - 240	40 - 240	40 - 240	
	Toleranzklasse	T2	T2	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.				
	Dimensionsstabilität	NPD	NPD	NPD	
Druckfestigkeit	Druckspannung oder Druckfestigkeit	NPD	NPD	NPD	
	Punktlast	NPD	NPD	NPD	
Zug-/Biegefestigkeit	Zugfähigkeit senkrecht zur Plattenebene	NPD	NPD	NPD	
Beständigkeit der Druckfestigkeit gegen Alterung/ Abbau	Langzeit- Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	NPD	NPD	NPD	
Wasserdurchlässigkeit	Langezeitige Wasseraufnahme	NPD	NPD	NPD	
	Kurzzeitige Wasseraufnahme	NPD	NPD	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfdiffusion	MU1	(#)	(#)	
Trittschallübertragung (für Böden)	Dynamische Steifigkeit	<b>NPD</b>			
	Zusammendrückbarkeit	NPD	NPD	NPD	
	Strömungswiderstand	AFr5	AFr5	AFr5	
Schallabsorptionsgrad	Schallabsorption	NPD	NPD	NPD	
Luftschalldämmung	Strömungswiderstand	AFr5	AFr5	AFr5	
Abgabe gefährlicher Substanzen an das Gebäudeinnere	Derzeit keine harmonisierten Methoden definiert				
(#)	MU 1 = Produkt mit Glasvlies kaschiert & Produkt mit Glasgewebe kaschiert				
<b>Deklariertes Wärmedurchlasswiderstand RD [m2K/W] TAB-1</b>					
Nenndicke (mm)	Deklariertes Wärmedurchlasswiderstand RD [m2K/W]	Nenndicke (mm)	Deklariertes Wärmedurchlasswiderstand RD [m2K/W]	<b>NPD</b>	
40	1,00	150	3,80		
50	1,25	160	4,10		
60	1,50	180	4,60		
70	1,75	200	5,10		
80	2,05	220	5,60		
90	2,30	240	6,15		
100	2,55				
110	2,80				
120	3,05				
130	3,30				
140	3,55				
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**  
10.02.2020  
(Ort und Datum)

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:  
**Dr. Wolfgang Marka** General Manager – Business Unit ADRIA  
(Unterschrift)