



[NL Prestatieverklaring](#)

[FR Déclaration des performances](#)

[DE Leistungserklärung](#)

[EN Declaration of Performance](#)

Prestatieverklaring

Nr. 32UGW40AKRN20041



1. Unieke identificatiecode van het producttype:

URSA 12

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:

brandgedrag AVCP System 1
andere kenmerken AVCP System 3

6. Geharmoniseerde norm:

EN 13162+A1:2015

Aangemelde instantie(s):

ACERMI (N°1163) AVCP system 1
WTCB (N°1136) AVCP system 3

7. Aangegeven prestatie(s):

Essentiële kenmerken		Prestaties		Geharmoniseerde technische specificaties
Brandgedrag	Brandgedrag	C-s1,d0		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_L	NPD		
	Samendrukbaarheid	NPD		
	Luchtstroomweerstand	NPD		
Isolatie-index voor rechtstreeks luchtgeluid	Luchtstroomweerstand	NPD		
Verbranding met continue gloeiing		NPD		
Wateropname	Wateropname	NPD		
		NPD		
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
	0,040	60	1,50	
		80	2,00	
		100	2,50	
		120	3,00	
		150	3,75	
		180	4,50	
		200	5,00	
		220	5,50	
		240	6,00	
	Dikte	Tolerantie-klasse	T1	
Drukbelasting	Drukspanning of drukweerstand	NPD		
	Puntbelasting	NPD		

Déclaration des performances

N° 32UGW40AKRN20041



1. Code d'identification unique du produit type:

URSA 12

2. Usage(s) prévu(s).

Isolation Thermique du Bâtiment (ThIB)

3. Fabricant:

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

4. Mandataire:

non applicable

5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances :

réaction au feu AVCP System 1
autres caractéristiques AVCP System 3

6. Norme harmonisée:

EN 13162+A1:2015

Organisme(s) notifié(s) :

ACERMI (N°1163) AVCP system 1
WTCB (N°1136) AVCP system 3

7. Performance(s) déclarée(s):

Caractéristiques essentielles		Performances		Spécifications techniques harmonisées
Réaction au feu Caractéristiques des Euroclasses	Réaction au feu	C-s1,d0		EN 13162 +A1:2015
Emission de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments	Emission de substances dangereuses	NPD		
Coefficient d'absorption acoustique	Absorption acoustique	NPD		
Indice de transmission des bruits d'impact (pour les sols)	Raideur dynamique	NPD		
	Epaisseur, dL	NPD		
	Compressibilité	NPD		
Indice d'isolement aux bruits aériens directs	Résistance à l'écoulement de l'air	NPD		
	Résistance à l'écoulement de l'air	NPD		
Combustion avec incandescence continue	Combustion avec incandescence continue	NPD		
Perméabilité à l'eau	Absorption d'eau à court terme	NPD		
	Absorption d'eau à long terme	NPD		
Perméabilité à la vapeur d'eau	Transmission de la vapeur d'eau	NPD		
Résistance thermique	conductivité thermique λ_D [W/m*K]	Epaisseur [mm]	[m ² .K/W]	EN 13162 +A1:2015
		60	1,50	
		80	2,00	
		100	2,50	
		120	3,00	
		150	3,75	
		180	4,50	
		200	5,00	
		220	5,50	
	240	6,00		
	Epaisseur	Classe de tolérance	T1	
Résistance à la compression	Contrainte en compression ou résistance à la compression	NPD		
	Charge ponctuelle	NPD		

Leistungserklärung

Nr. 32UGW40AKRN20041



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

URSA 12

2. Verwendungszweck(e)

Wärmedämmung für Gebäude

3. Hersteller:

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

4. Bevollmächtigter:

Nicht zutreffend

5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

Brandverhalten AVCP System 1
 Weitere Merkmale AVCP System 3

6. Harmonisierte Norm:

EN 13162+A1:2015

Notifizierte Stelle(n):

ACERMI (N°1163) AVCP system 1
 WTCB (N°1136) AVCP system 3

7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale		Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Brandverhalten	C-s1,d0		EN 13162 +A1:2015
Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere	Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD		
Schallabsorptionsgrad	Schallabsorption	NPD		
Trittschallübertragung (für Böden)	Dynamische Steifigkeit	NPD		
	Dicke d_L	NPD		
	Zusammendrückbarkeit	NPD		
	Strömungswiderstand	NPD		
Luftschalldämm-Maß	Strömungswiderstand	NPD		
Glimmverhalten		NPD		
Wasserdurchlässigkeit	Kurzzeitige Wasseraufnahme	NPD		
	Langzeitige Wasseraufnahme	NPD		
Wasserdampf-durchlässigkeit	Wasserdampfdiffusion	NPD		
Wärmedurchlasswiderstand	Deklarierte Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/m*K]	Nenndicke [mm]	Deklariertes Wärmedurchlasswiderstand R_D [m ² *K/W]	EN 13162 +A1:2015
	0,040	60	1,50	
		80	2,00	
		100	2,50	
		120	3,00	
		150	3,75	
		180	4,50	
		200	5,00	
		220	5,50	
		240	6,00	
	Dicke	Toleranzklasse	T1	
Druckfestigkeit	Druckspannung oder Druckfestigkeit	NPD		
	Punktlast	NPD		

Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/ Abbau	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	(a)			EN 13162 +A1:2015
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/ Abbau	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit	Deklarierte Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/m*K]	Nennstärke [mm]	Deklariertes Wärmedurchlasswiderstand RD [m ² *K/W]	
		0,040	60	1,50	
			80	2,00	
			100	2,50	
			120	3,00	
			150	3,75	
			180	4,50	
			200	5,00	
			220	5,50	
			240	6,00	
Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	NPD				
Zug-/ Biegefestigkeit	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	NPD			
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/ Abbau	Langzeit- Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	NPD			

(a) Keine Abweichungen in den Eigenschaften gegen das Brandverhalten der Glaswolleprodukte. Die Reaktion von Glaswolle auf Feuer verschlechtert sich im Laufe der Jahre nicht. Die Euroklasse des Produkts ist an den Gehalt der organischen Substanzen gebunden, der mit der Zeit nicht ansteigen kann.

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.

Unterschiedet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von Koen Slos, Directeur Generaal

Desselgem 01/04/20

.....

Declaration of Performance



No. 32UGW40AKRN20041

1. Unique identification code of the product - type:

URSA 12

2. Intended use/es:

Thermal insulation for buildings

3. Manufacturer:

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

4. Authorised representative:

not relevant

5. System/s of AVCP:

Reaction to fire AVCP System 1
Other characteristics AVCP System 3

6. Harmonized standard:

EN 13162+A1:2015

Notified body/ies:

ACERMI (N°1163) AVCP system 1
WTCB (N°1136) AVCP system 3

7. Declared Performance:

Essential characteristics		Performance		Harmonised technical specifications
Reaction to fire Euroclass characteristics	Reaction to fire	C-s1,d0		EN 13162 +A1:2015
Release of dangerous substances to the indoor environment	Release of dangerous substances	NPD		
Acoustic absorption index	Sound absorption	NPD		
Impact noise transmission index (for floors)	Dynamic stiffness	NPD		
	Thickness d_L	NPD		
	Compressibility	NPD		
	Air flow resistivity	NPD		
Direct airborne sound insulation index	Air flow resistivity	NPD		
Continuous glowing combustion		NPD		
Water permeability	Short time water absorption	NPD		
	Long time water absorption	NPD		
Water vapour permeability	Water vapour transmission	NPD		
Thermal resistance	Declared thermal conductivity λ_D [W/m*K]	Nominal thickness [mm]	Declared thermal resistance R_D [m ² *K/W]	EN 13162 +A1:2015
	0,040	60	1,50	
		80	2,00	
		100	2,50	
		120	3,00	
		150	3,75	
		180	4,50	
		200	5,00	
		220	5,50	
		240	6,00	
	Thickness	tolerance class	T1	
Compressive strength	Compressive stress or compressive strength			
	Point load	NPD		

Durability of reaction to fire against heat, weathering, ageing/degradation	Properties of durability	(a)			EN 13162 +A1:2015
Durability of thermal resistance against heat, weathering, ageing/degradation	Thermal resistance and thermal conductivity	Declared thermal conductivity λ_D [W/m*K]	Nominal thickness [mm]	Declared thermal resistance RD [m ² *K/W]	
		0,040	60	1,50	
			80	2,00	
			100	2,50	
			120	3,00	
			150	3,75	
			180	4,50	
			200	5,00	
			220	5,50	
			240	6,00	
Properties of durability		NPD			
Tensile/ Flexural strength	Tensile strength perpendicular to faces	NPD			
Durability of compressive strength against ageing/ degradation	Compressive creep	NPD			

(a) No variations in the characteristics against fire behavior for the glass wool products. Glass wool's reaction to fire does not deteriorate over the years. The Euroclass of the product is linked to the content of the organic substances which cannot increase with time.

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No. 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by: Koen Slos, Directeur Generaal

Desselgem 01/04/20

.....