



[NL Prestatieverklaring](#)

[FR Déclaration des performances](#)

[DE Leistungserklärung](#)

[EN Declaration of Performance](#)

# Prestatieverklaring



Nr. 32UGW37NKW19101

## 1. Unieke identificatiecode van het producttype:

URSACOUSTIC

## 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) + KIWA (N°0620) PTD 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	NPD		
Geluidsabsorptiecoëfficiënt	Geluidabsorptie	NPD		
Contactgeluidtransmissie-index (voor vloeren)	Dynamische stijfheid	NPD		
	Dikte, $d_c$	NPD		
	Samendrukbaarheid	NPD		
Isolatie-index voor rechtstreeks luchtgeluid	Luchtstroomweerstand	NPD		
	Luchtstroomweerstand	AFr5		
Verbranding met continue gloeiing		NPD		
Wateropname	Wateropname	WS		
Waterdampdoorlaatbaarheid	Waterdampdoorlaatbaarheid	NPD		
Thermische weerstand	Thermische geleidbaarheid $\lambda_0$ [ W/m*K ]	Dikte [mm]	Thermische weerstand $R_0$ [ m²*K/W ]	EN 13162 +A1:2015
	0,037	40	1,05	
		45	1,20	
		50	1,35	
		60	1,60	
		75	2,00	
		100	2,70	
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 $\lambda_b$ [ W/m*K ]	Dikte [mm]	Thermische weerstand RD [ m²*K/W ]	
			40	1,05	
			45	1,20	
			50	1,35	
			60	1,60	
			75	2,00	
		100	2,70		
	Eigenschappen Duurzaamheid	DS(23,90)			
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



.....

# Déclaration des performances



N° 32UGW37NKW19101

**1. Code d'identification unique du produit type:**

URSACOUSTIC

**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 :**

AVCP Système 3 pour les autres caractéristiques

**6. Norme harmonisée:**

EN 13162+A1:2015

**Organisme(s) notifi(s)é :**

WTCB (N°1136) + KIWA (N°0620) PTD système 3

**7. Performance(s) déclarée(s):**

Caractéristiques essentielles		Performances		Spécifications techniques harmonisées
Réaction au feu Caractéristiques des Euroclasses	Réaction au feu	A1		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		
	Résistance à l'écoulement de l'air	NPD		
Indice d'isolement aux bruits aériens directs	Résistance à l'écoulement de l'air	AFr5		
Combustion avec incandescence continue	Combustion avec incandescence continue	NPD		
Perméabilité à l'eau	Absorption d'eau à court terme	WS		
	Absorption d'eau à long terme	NPD		
Perméabilité à la vapeur d'eau	Transmission de la vapeur d'eau	MU1		
Résistance thermique	conductivité thermique $\lambda_D$ [ W/m*K ]	Epaisseur [mm]	Résistance thermique $R_D$ [ m².K/W ]	EN 13162 +A1:2015
	0,037	40	1,05	
		45	1,20	
		50	1,35	
		60	1,60	
		75	2,00	
		100	2,70	
Epaisseur	Classe de tolérance	T3		
Résistance à la compression	Contrainte en compression ou résistance à la compression	NPD		
	Charge ponctuelle	NPD		

Durabilité de la réaction au feu par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement/à la dégradation	Caractéristiques de durabilité	A1		EN 13162 +A1:2015	
Durabilité de la résistance thermique par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement/à la dégradation	Résistance thermique et conductivité thermique	conductivité thermique $\lambda_D$ [ W/m*K ]	Épaisseur [mm]		Résistance thermique $R_D$ [ m²K/W ]
		0,037	40		1,05
			45		1,20
			50		1,35
			60		1,60
			75		2,00
	100	2,70			
	Caractéristiques de durabilité	DS(23,90)			
Résistance à la traction/flexion	Résistance à la traction perpendiculaire aux faces	NPD			
Durabilité de la résistance à la compression par rapport au vieillissement/à la dégradation	Fluage en compression	NPD			

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par Koen Slos, Directeur Generaal



.....



Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/ Abbau	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	A1		EN 13162 +A1:2015	
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/ Abbau	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit	Deklarierte Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ [ W/m*K ]	Nenn Dicke [mm]		Deklariertes Wärmedurchlasswiderstand RD [ m <sup>2</sup> *K/W ]
		0,037	40		1,05
			45		1,20
			50		1,35
			60		1,60
			75		2,00
100	2,70				
Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	DS(23,90)				
Zug-/ Biegefestigkeit	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	NPD			
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/ Abbau	Langzeit- Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	NPD			

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.

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



Desselgem 01/01/19

# Declaration of Performance



No. 32UGW37NKW19101

**1. Unique identification code of the product - type:**

URSACOUSTIC

**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:**

system 3, reaction to fire system 1

**6. Harmonized standard:**

EN 13162+A1:2015

**Notified bodies:**

ACERMI (N°1163) système 1 0

WTCB (N°1136) + KIWA (N°0620) PTD système 3

**7. Declared Performance:**

Essential characteristics		Performance		Harmonised technical specifications	
Reaction to fire Euroclass characteristics	Reaction to fire	A1		EN 13162 +A1:2015	
Release of dangerous substances to the indoor environment	Release of dangerous substances	NPD			
Acoustic absorption index	Sound absorption	NPD			
	Dynamic stiffness	NPD			
Impact noise transmission index ( for floors)	Thickness $d_f$	NPD			
	Compressibility	NPD			
	Air flow resistivity	NPD			
Direct airborne sound insulation index	Air flow resistivity	AFr5			
Continuous glowing combustion		NPD			
Water permeability	Short time water absorption	WS			
	Long time water absorption	NPD			
Water vapour permeability	Water vapour transmission	MU1			
Thermal resistance	Declared thermal conductivity $\lambda_0$ [ W/m²K ]	0,037	Nominal thickness [mm]	Declared thermal resistance $R_0$ [ m²K/W ]	EN 13162 +A1:2015
			40	1,05	
			45	1,20	
			50	1,35	
			60	1,60	
			75	2,00	
	100	2,70			
Thickness	tolerance class	T3			
Compressive strength	Compressive stress or compressive strength				
	Point load	NPD			



Durability of reaction to fire against heat, weathering, ageing/degradation	Properties of durability	A1		EN 13162 +A1:2015	
Durability of thermal resistance against heat, weathering, ageing/degradation	Thermal resistance and thermal conductivity	Declared thermal conductivity $\lambda_D$ [ W/m*K ]	Nominal thickness [mm]		Declared thermal resistance RD [ m <sup>2</sup> *K/W ]
		0,037	40		1,05
			45		1,20
			50		1,35
			60		1,60
			75		2,00
100	2,70				
Properties of durability		DS(23,90)			
Tensile/ Flexural strength	Tensile strength perpendicular to faces	NPD			
Durability of compressive strength against ageing/ degradation	Compressive creep	NPD			

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 01/01/19

...