

Declaration of Performance



No. 32WBWPFCA25091

1. Unique identification code of the product - type:

URSA PUREFLOC CAVITY

MW-EN14064-1-S1-WS-MU1

2. Intended use/es:

Thermal insulation for buildings (ThiB)

3. Manufacturer:

URSA BENELUX BV, Industriezone 7- Pitantiestraat 127, B- 8792 Desselgem, Belgium

4. Authorised representative:

Not relevant

5. System/s of AVCP:

System 4: reaction to fire.
System 3: for all remaining characteristics.

6. Harmonized standard:

EN 14064-1:2010

Notified body/ies:

BCCA (notified body n°0749) System 4
WTCB (notified body n°1136) System 3

7. Declared Performance:

Essential characteristics		Performance	Harmonised technical specifications
Reaction to fire	Reaction to fire	A1	EN 14064-1:2010
Euroclass characteristics		NPD	
Water permeability	Water absorption		
Thermal resistance	Declared thermal conductivity λ_D [W/m*K]	Cavity wall insulation	
	Declared thermal resistance R_D [m²*K/W]	0,034	
	Thickness/Declared value	See attached tables	
Air flow resistivity	Air flow resistivity	NPD	
Water vapour permeability	Water vapour transmission	MU1	
Durability of reaction to fire against ageing/degradation	Properties of durability	The fire performance of mineral wool does not deteriorate with time. The Euroclass classification of the product is related to the organic content, which cannot increase with time.	
Durability of thermal resistance	Declared thermal conductivity λ_D [W/m*K]	Cavity wall insulation	
	Declared thermal resistance R_D [m²*K/W]	0,034	
	Thickness/Declared value	See attached tables	
Continuous glowing combustion	Settlement	Cavity wall insulation	
	Continuous glowing combustion	S1	
Release of dangerous substances to the indoor environment	Release of dangerous substances	NPD	

NPD not performance determined

8. Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation:

Not apply

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 Klos
General Manager
URSA Benelux BV

9/29/2025

Space-filling thermal insulation material e.g. Cavity insulation		
Bulk density	30-40 kg/m ³	no settlement (Z-23.12.2052)
Air layer thickness (mm)	Thermal resistance R_D (m ² k)/W)	Minimum package usage (bags per 100 m ²)
40	1,2	7,2
50	1,5	9,0
60	1,8	10,8
70	2,1	12,7
80	2,4	14,5
90	2,6	16,3
100	2,9	18,1
120	3,5	21,7
140	4,1	25,3
160	4,7	28,9
180	5,3	32,5
200	5,9	36,1

Déclaration des Performances



No. 32WBWPFA25091

1. Code d'identification unique du produit type:

URSA PUREFLOC CAVITY

MW-EN14064-1-S1-WS-MU1

2. Usage(s) prévu(s).

Isolation Thermique du Bâtiment (ThiB)

3. Fabricant:

URSA BENELUX BV, Industriezone 7- Pitantiestraat 127, B- 8792 Desselgem, Belgien

4. Mandataire:

Non applicable.

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

Système 4: pour la réaction au feu.
Système 3: pour les autres caractéristiques.

6. Norme harmonisée:

EN 14064-1:2010

Organisme(s) notifié(s) :

BCCA (organisme notifié n°0749) Système 4
WTCB (organisme notifié n°1136) Système 3

7. Performance(s) déclarée(s):

Caractéristiques essentielles		Performance		Spécifications techniques harmonisées
Réaction au feu	Réaction au feu	A1		EN 14064-1:2010
Caractéristiques des Euroclasses				
Perméabilité à l'eau	Absorption d'eau	NPD		
Thermal resistance	Conductivité thermique déclarée λ_D [W/m*K]	Murs creux	0,034	
	Résistance thermique déclarée R_D [m²*K/W] Epaisseur/Valeur déclarée	Voir étiquette		
Résistance à l'écoulement de l'air	Résistance à l'écoulement de l'air	NPD		
Perméabilité à la vapeur d'eau	Transmission à la vapeur d'eau	MU1		
Durabilité de la réaction au feu avec le vieillissement/à la dégradation	Propriétés de durabilité	Le comportement au feu de la laine minérale ne se détériore pas avec le temps. La classification Euroclasse du produit est liée au contenu organique, qui ne peut pas augmenter avec le temps.		
Durabilité de la résistance thermique par rapport au vieillissement/à la dégradation	Conductivité thermique déclarée λ_D [W/m*K]	Murs creux	0,034	
	Résistance thermique déclarée R_D [m²*K/W] Epaisseur/Valeur déclarée	Voir étiquette		
	Tassement	Murs creux	S1	
Combustion avec <u>incandescence continue</u>	Combustion avec incandescence continue	NPD		
Emission de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments	Emission de substances dangereuses	NPD		

9. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique:

Non applicable

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 Klos
PDG
URSA Benelux BV

9/29/2025

L'isolation pour remplir des espaces vides, e.g. murs creux		
Densité apparente	30-40 kg/m ³	no tassement (Z-23.12.2052)
Épaisseur de la couche d'air (mm)	Résistance thermique RD (m ² ·k)/W)	Utilisation minimale de l'emballage (sacs par 100 m ²)
40	1,2	7,2
50	1,5	9,0
60	1,8	10,8
70	2,1	12,7
80	2,4	14,5
90	2,6	16,3
100	2,9	18,1
120	3,5	21,7
140	4,1	25,3
160	4,7	28,9
180	5,3	32,5
200	5,9	36,1

Declaración de Prestaciones



No. 32WBWPFCA25091

1. Código de identificación única del producto tipo:

URSA PUREFLOC CAVITY

MW-EN14064-1-S1-WS-MU1

2. Uso o usos previstos del producto de construcción:

Aislamiento térmico para la construcción.

3. Nombre o marca registrados y dirección de contacto del fabricante:

URSA BENELUX BV, Industriezone 7- Pitantiestraat 127, B- 8792 Desselgem, Belgien

4. En su caso, nombre y dirección de contacto del representante autorizado:

No aplicable

5. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto:

Sistema 4: para la reacción al fuego

Sistema 3: para las características restantes

6. Norma armonizada:

EN 14064-1:2010

Organismo notificado

BCCA (organismo notificado nº0749) Sistema 4

WTCB (organismo notificado nº1136) Sistema 3

7. Prestaciones declaradas:

Característica esenciales		Prestaciones		Especificación técnica armonizada
Reaction to fire	Reaction to fire	A1		EN 14064-1:2010
Euroclass characteristics	Reacción al fuego	NPD		
Thermal resistance	Conductividad térmica declarada λ_D [W/m²K]	Cámaras de muros de albañilería	0,034	
	Resistencia térmica declarada RD [m²K/W]	Ver etiqueta		
	Espesor/Valor declarado			
Resistencia al flujo del aire	Resistencia al flujo del aire	NPD		
Permeabilidad al vapor de agua	Permeabilidad al vapor de agua	MU1		
Durabilidad de la reacción al fuego ante el envejecimiento/degradación	Propiedades de durabilidad	El comportamiento al fuego de la lana mineral no se deteriora con el tiempo. La clasificación Euroclase del producto está relacionada con el contenido orgánico, que no puede aumentar con el tiempo.		
Durabilidad de la resistencia térmica ante el envejecimiento/degradación	Conductividad térmica declarada λ_D [W/m²K]	Cámaras de muros de albañilería	0,034	
	Resistencia térmica declarada RD [m²K/W]	Ver etiqueta		
	Espesor/Valor declarado	Cámaras de muros de albañilería	S1	
	Nivel de asentamiento			
Incandescencia continua	Incandescencia continua	NPD		
Emisión de sustancias peligrosas al ambiente interior	Emisión de sustancias peligrosas	NPD		

NPD Prestación no determinada

8. Documentación técnica adecuada o documentación técnica específica:

No aplica.

Las prestaciones del producto identificado más arriba son conformes con las prestaciones declaradas. La presente declaración se emite de conformidad con el reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado arriba.

Firmado y en nombre del fabricante por:

Koen Klos
Director general
URSA Benelux BV

9/29/2025

Tabla de prestaciones para aislamiento en cámaras de muros de albañilería		
Densidad	30-40 kg/m ³	no asentamiento (Z-23.12.2052)
Espesor de la capa (mm)	Resistencia térmica R_D (m ² K)/W)	Uso mínimo de paquete (sacos por 100m ²)
40	1,2	7,2
50	1,5	9,0
60	1,8	10,8
70	2,1	12,7
80	2,4	14,5
90	2,6	16,3
100	2,9	18,1
120	3,5	21,7
140	4,1	25,3
160	4,7	28,9
180	5,3	32,5
200	5,9	36,1

Leistungserklärung



Nr. 32WBWPFA25091

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

URSA PUREFLOC CAVITY

MW-EN14064-1-S1-WS-MU1

2. Verwendungszweck:

Wärmedämmung für Gebäude

3. Hersteller:

URSA BENELUX BV, Industriezone 7- Pitantiestraat 127, B- 8792 Desselgem, Belgien

4. Bevollmächtigter:

Nicht zutreffend

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

System 4: Brandverhalten
System 3: für alle übrigen Merkmale.

6. Harmonisierte Norm:

EN 14064-1:2010

Notifizierte Stelle(n):

BCCA (Notifizierte stelle n°0749) System 4
WTCB (Notifizierte stelle n°1136) System 3

7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale		Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Brandverhalten	A1		EN 14064-1:2010
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme	NPD		
Wärmedurchlasswiderstand	Deklarierte Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/m*K]	Dachdämmung	0,034	
	Deklariertes Wärmedurchlasswiderstand R_D [m²*K/W]	Siehe Etikett		
Luftschalldämm-Maß	Dicke/deklariertes Wert	NPD		
	Strömungswiderstand	MU1		
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfdiffusion	MU1		
Beständigkeit des Brandverhaltens gegen Alterung/Abbau	Eigenschaften der Haltbarkeit	Das Brandverhalten von Mineralwolle lässt mit der Zeit nicht nach. Die Euroklassen-Klassifizierung des Produkts bezieht sich auf den organischen Gehalt, der sich mit der Zeit nicht erhöhen kann.		
Dauerhaftigkeit der thermischen Beständigkeit gegen Alterung/Abbau	Deklarierte Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/m*K]	Dachdämmung	0,034	
	Deklariertes Wärmedurchlasswiderstand R_D [m²*K/W]	Siehe Etikett		
	Dicke/deklariertes Wert	Siehe Etikett		
Glimmverhalten	Siedlung	Dachdämmung	S1	
	Glimmverhalten	NPD		
Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere	Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD		

NPD nicht leistungsfest

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

Nicht zutreffen

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.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von Stefan Grenzhäuser, Geschäftsführer

Koen Klos
CEO
URSA Benelux BV

9/29/2025

Raumausfüllender Wärmedämmstoff z.B. Kerndämmung		
Schüttdichte	30-40 kg/m ³	no siedlung (Z-23.12.2052)
Luftschichtdicke (mm)	Wärmewiderstand R _D (m ² ·K)/W)	Mindestverpackungsverbrauch (Säcke pro 100 m ²)
40	1,2	7,2
50	1,5	9,0
60	1,8	10,8
70	2,1	12,7
80	2,4	14,5
90	2,6	16,3
100	2,9	18,1
120	3,5	21,7
140	4,1	25,3
160	4,7	28,9
180	5,3	32,5
200	5,9	36,1

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH



Nr. 32WBWPFA25091

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

URSA PUREFLOC CAVITY

MW-EN14064-1-S1-WS-MU1

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Izolacja cieplna w budownictwie

3. Producent:

URSA BENELUX BV, Industriezone 7- Pitantiestraat 127, B- 8792 Desselgem, Belgien

4. Upoważniony przedstawiciel:

Nie dotyczy

5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 4: reakcja na ogień

System 3: dla wszystkich pozostałych cech.

6. Norma zharmonizowana:

EN 14064-1:2010

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

BCCA (organ zawiadomiony 0749) System 4

WTCB (organ zawiadomiony 1136) System 3

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Podstawowa charakterystyka		Spełnienie		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	Reakcja na ogień	A1		EN 14064-1:2010
Przepuszczalność wody	Długotrwała nasiakliwość woda	NPD		
Opór cieplny	Współczynnik przewodzenia ciepła λ_D [W/m*K]	ścian szczelinowych.	0,034	
	Opór cieplny R_D [m²*K/W]	Patrz etykieta		
	Grubość /Deklarowane wartości			
Opór przepływu powietrza	Opór przepływu powietrza	NPD		
Przepuszczalność pary wodnej	Transmisja pary wodnej	MU1		
Trwałość reakcji na ogień w funkcji starzenia/degradacji	Właściwości trwałości	Właściwości ogniowe wełny mineralnej nie pogarszają się z czasem. Klasyfikacja produktu Euroklasa dotyczy zawartości organicznej, która nie może się z czasem zwiększać.		
Trwałość odporności termicznej na starzenie/degradację	Współczynnik przewodzenia ciepła λ_D [W/m*K]	ścian szczelinowych.	0,034	
	Opór cieplny R_D [m²*K/W]	Patrz etykieta		
	Grubość /Deklarowane wartości			
	Osada	ścian szczelinowych.	S1	
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	NPD		
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	Uwalnianie substancji niebezpiecznych	NPD		

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

nie dotyczy

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(a):

Koen Klos
Prezesie
URSA Benelux BV

9/29/2025

Tabele wydajności ścian szczelinowych. Izolacja MW o luźnym wypełnieniu		
Gęstość nasypowa	30-40 kg/m ³	no osada (Z-23.12.2052)
Grubość warstwy powietrza (mm)	Opór cieplny R _D (m ² k)/W)	Minimalne wykorzystanie opakowania (worki na 100 m ²)
40	1,2	7,2
50	1,5	9,0
60	1,8	10,8
70	2,1	12,7
80	2,4	14,5
90	2,6	16,3
100	2,9	18,1
120	3,5	21,7
140	4,1	25,3
160	4,7	28,9
180	5,3	32,5
200	5,9	36,1

Prestatieverklaring



Nr. 32WBWPFA25091

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

URSA PUREFLOC CAVITY

MW-EN14064-1-S1-WS-MU1

2. Beoogd(e) gebruik(en):

Thermische Isolatie voor de bouw

3. Fabrikant:

URSA BENELUX BV, Industriezone 7- Pitantiestraat 127, B- 8792 Desselgem, België

4. Gemachtigde:

Niet relevant

5. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:

Systeem 4 : brandgedrag

Systeem 3 : andere kenmerken

6. Geharmoniseerde norm:

EN 14064-1:2010

Aangemelde instantie(s):

BCCA (Aangemelde instantie n°0749) Systeem 4

WTCB (Aangemelde instantie n°1136) Systeem 3

7. Aangegeven prestatie(s):

Essentiële kenmerken		Prestaties		Geharmoniseerde technische specificaties
Brandgedrag	Brandgedrag	A1		
Wateropname	Waterabsorptie	NPD		
Thermische weerstand	Thermische geleidbaarheid λ_D [W/m*K]	Spouwmuren	0,034	
	Thermische weerstand R_D [m²*K/W]			
	Dikte / gedeclareerde waarde	Zie etiket		
Luchtstroomweerstand	Luchtstroomweerstand	NPD		
Waterdampdoorlaatbaarheid	Waterdamptransmissie	MU1		
Duurzaamheid van reactie bij brand tegen veroudering/degradatie	Eigenschappen van duurzaamheid	De brandprestaties van minerale wol gaan met de tijd niet achteruit. De Euroclass-classificatie van het product is gerelateerd aan de biologische inhoud, die niet met de tijd kan toenemen.		
Duurzaamheid van thermische weerstand tegen veroudering/degradatie	Thermische geleidbaarheid λ_D [W/m*K]	Spouwmuren	0,034	
	Thermische weerstand R_D [m²*K/W]	Zie bijgevoede tabellen		
	Dikte / gedeclareerde waarde			
	Nederzetting	Spouwmuren	S1	
Continue gloeiende verbranding	Continue gloeiende verbranding	NPD		
Vrijkomen van gevaarlijke stoffen in het binnenmilieu	Vrijkomen van gevaarlijke stoffen	NPD		

NPD niet prestatie bepaald

8. Passende technische documentatie en/of specifieke technische documentatie:

Niet toepasbaar

De prestatie van het hierboven geïdentificeerde product is in overeenstemming met de set van verklaarde prestatie(s). Deze prestatieverklaring wordt afgegeven, in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011, onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Koen Klos
CEO
URSA Benelux BV

9/29/2025

Isolatiemateriaal voor het vullen van ruimtes, e.g. spouwmuren		
Bulkdichtheid	30-40 kg/m ³	no nederzetting (Z-23.12.2052)
Luchtlaagdikte (mm)	Thermische weerstand R _D (m ² k)/W)	Minimaal gebruik van de verpakking (zakken per 100 m ²)
40	1,2	7,2
50	1,5	9,0
60	1,8	10,8
70	2,1	12,7
80	2,4	14,5
90	2,6	16,3
100	2,9	18,1
120	3,5	21,7
140	4,1	25,3
160	4,7	28,9
180	5,3	32,5
200	5,9	36,1