

Declaration of Performance



No. 34WBWPFCA25091

1. Unique identification code of the product - type:

PUREFLOC CAVITY

MW-EN14064-1-S1-WS-MU1

2. Intended use/es:

Thermal insulation for buildings (ThIB)

3. Manufacturer:

URSA IBÉRICA AISLANTES, S.A. Paseo de Recoletos nº 328004 Madrid

4. Authorised representative:

Not relevant

5. System/s of AVCP:

System 1: reaction to fire.
System 3: for all remaining characteristics.

6. Harmonized standard:

EN 14064-1:2010

Notified body/ies:

AENOR (notified body nº0099) System1
AENOR (notified body nº0099) System 3

7. Declared Performance:

Essential characteristics		Performance	Harmonised technical specifications
Reaction to fire	Reaction to fire	A1	EN 14064-1:2010
Euroclass characteristics			
Water permeability	Water absorption	WS	
Thermal resistance	Declared thermal conductivity λ_D [W/m*K]	Cavity wall insulation	
	Declared thermal resistance R_D [m ² *K/W]	0,034	
	Thickness/Declared value	See attached table	
Air flow resistivity	Air flow resistivity	0	
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 [m ² *K/W]	0,034	
	Thickness/Declared value	See attached table	
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:

Ramón Ros
General Manager
URSA Ibérica Aislantes, S.A.

29/09/2025

Cavity wall performance tables. Loose-fill MW insulation		
Bulk density	30-40 kg/m ³	no settlement 0
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. 34WBWPFA25091

1. Code d'identification unique du produit type:

PUREFLOC CAVITY

MW-EN14064-1-S1-WS-MU1

2. Usage(s) prévu(s).

Isolation Thermique du Bâtiment (ThiB)

3. Fabricant:

URSA IBÉRICA AISLANTES, S.A. Paseo de Recoletos nº 328004 Madrid

4. Mandataire:

Non applicable.

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

Système 1: pour la réaction au feu.
Système 3: pour les autres caractéristiques.

6. Norme harmonisée:

EN 14064-1:2010

Organisme(s) notifié(s) :

AENOR (organisme notifié nº0099) Système 1
AENOR (organisme notifié nº0099) 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	WS		
Thermal resistance	Conductivité thermique déclarée λ_D [W/m*K]	Murs creux	0,034	
	Résistance thermique déclarée R_0 [m²*K/W] Epaisseur/Valeur déclarée	Voir étiquette		
Résistance à l'écoulement de l'air	Résistance à l'écoulement de l'air	0		
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_0 [m²*K/W] Epaisseur/Valeur déclarée	Voir étiquette		
	Tassement	Murs creux	S1	
Combustion avec incandescence continue	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:

Ramón Ros
PDG
URSA Ibérica Aislantes, S.A.

29/09/2025



Tableau des performances des murs creux. Laine à souffler.

Densité apparente	30-40 kg/m ³	no tassement	0
Épaisseur de la couche d'air (mm)	Résistance thermique RD (m ² ·k)/W)	Utilisation minimale du backage (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. 34WBWPFA25091

1. Código de identificación única del producto tipo:

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 IBÉRICA AISLANTES, S.A. Paseo de Recoletos nº 328004 Madrid

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 1: para la reacción al fuego
Sistema 3: para las características restantes

6. Norma armonizada:

EN 14064-1:2010

Organismo notificado

AENOR (organismo notificado nº0099) Sistema 1
AENOR (organismo notificado nº0099) Sistema 3

7. Prestaciones declaradas:

Característica esenciales		Prestaciones		Especificación técnica armonizada
Reaction to fire	Reaction to fire	A1		
Euroclass characteristics		WS		
Reacción al fuego/Euroclases	Reacción al fuego			
Thermal resistance	Conductividad térmica declarada λ_D [W/m²K]	Cámaras de muros de albañilería	0,034	
	Resistencia térmica declarada R_D [m²K/W]	Ver etiqueta		
	Espesor/Valor declarado			
Resistencia al flujo del aire	Resistencia al flujo del aire	0		
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 R_D [m²K/W]	Ver etiqueta		
	Espesor/Valor declarado			
	Nivel de asentamiento	Cámaras de muros de albañilería	S1	
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:

Ramón Ros
Director general
URSA Ibérica Aislantes, S.A.

29/09/2025



Tabla de prestaciones para aislamiento en cámaras de muros de albañilería		
Densidad	30-40 kg/m ³	no asentamiento 0
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. 34WBWPFA25091

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

PUREFLOC CAVITY

MW-EN14064-1-S1-WS-MU1

2. Verwendungszweck:

Wärmedämmung für Gebäude

3. Hersteller:

URSA IBÉRICA AISLANTES, S.A. Paseo de Recoletos nº 328004 Madrid

4. Bevollmächtigter:

Nicht zutreffend

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

System 1: Brandverhalten
System 3: für alle übrigen Merkmale.

6. Harmonisierte Norm:

EN 14064-1:2010

Notifizierte Stelle(n):

AENOR (Notifizierte stelle nº0099) System1
AENOR (Notifizierte stelle nº0099) System 3

7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale		Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Brandverhalten	A1		EN 14064-1:2010
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme	WS		
Wärmedurchlasswiderstand	Deklarierte Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/m²K]	Dachdämmung	0,034	
	Deklariertes Wärmedurchlasswiderstand R_D [m²K/W] Dicke/deklariertes Wert	Siehe Etikett		
Luftschalldämm-Maß	Strömungswiderstand	0		
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/m²K]	Dachdämmung	0,034	
	Deklariertes Wärmedurchlasswiderstand R_D [m²K/W] Dicke/deklariertes Wert	Siehe Etikett		
	Siedlung	Dachdämmung	S1	
Glimmverhalten	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

Ramón Ros
CEO
URSA Ibérica Aislantes, S.A.

29/09/2025



Leistungstabellen für Hohlwände. Loose-fill MW-Isolierung			
Schüttdichte	30-40 kg/m ³	no siedlung	0
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. 34WBWPFA25091

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

PUREFLOC CAVITY

MW-EN14064-1-S1-WS-MU1

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Izolacja cieplna w budownictwie

3. Producent:

URSA IBÉRICA AISLANTES, S.A.Paseo de Recoletos nº 328004 Madrid

4. Upoważniony przedstawiciel:

Nie dotyczy

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

System 1: reakcja na ogień

System 3: dla wszystkich pozostałych cech.

6. Norma zharmonizowana:

EN 14064-1:2010

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

AENOR (organ zawiadomiony 0099) System 1

AENOR (organ zawiadomiony 0099) System 3

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Podstawowa charakterystyka		Spełnienie		Zharmonizowana specyfikacja techniczna <
----------------------------	--	------------	--	---

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):

Ramón Ros
Prezisie
URSA Ibérica Aislantes, S.A.

29/09/2025

Tabele wydajności ścian szczelinowych. Izolacja MW o luźnym wypełnieniu		
Gęstość nasypowa	30-40 kg/m ³	no osada 0
Grubość warstwy powietrza (mm)	Opór cieplny R ₀ (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. 34WBWPFA25091

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

PUREFLOC CAVITY

MW-EN14064-1-S1-WS-MU1

2. Beoogd(e) gebruik(en):

Thermische Isolatie voor de bouw

3. Fabrikant:

URSA IBÉRICA AISLANTES, S.A. Paseo de Recoletos nº 328004 Madrid

4. Gemachtigde:

Niet relevant

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

Systeem 1 brandgedrag

Systeem 3 andere kenmerken

6. Geharmoniseerde norm:

EN 14064-1:2010

Aangemelde instantie(s):

AENOR (Aangemelde instantie n°0099) Systeem1

AENOR (Aangemelde instantie n°0099) Systeem3

7. Aangegeven prestatie(s):

Essentiële kenmerken		Prestaties		Geharmoniseerde technische specificaties
Brandgedrag	Brandgedrag	A1		
Wateropname	Waterabsorptie	WS		
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	0		
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 etiket		
	Dikte / gedeclareerde waarde	Zie etiket		
Continue gloeiende verbranding	Nederzetting	Spouwmuren	S1	
	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:

Ramón Ros
CEO
URSA Ibérica Aislantes, S.A.

29/09/2025



Prestatietafels voor spouwmuren. Losse MW-isolatie		
Bulkdichtheid	30-40 kg/m ³	no nederzetting 0
Luchtdikte (mm)	Thermische weerstand R _D (m ² k)/W)	Minimaal pakketgebruik (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