

Declaration of Performance



No. 39XPSN5023081

1. Unique identification code of the product - type:

URSA XPS NV

2. Intended use/es:

Thermal insulation for buildings (ThIB)

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)500-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)180-TR200-WD(V)2-WL(T)0,7-FTCD1-FTCI2-MU150-SS200

3. Manufacturer:

URSA Italia Srl, Via Uralita 10, 44012 Bondeno (FE)

4. Authorized representative:

Not relevant

5. System/s of AVCP:

Svstem 3

6. Harmonized standard:

EN 13164:2012+A1:2015

Notified body/ies:

Istituto Giordano Spa (n°0407) System 3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (n°2685) System 3
LAPI SPA (n°0987) System 3

7. Declared Performance:

Essential characteristics		Performance			Harmonised technical specifications
Thermal resistance	Thermal resistance and thermal conductivity	Declared thermal conductivity λ_D [W/m*K]	Nominal thickness d_n [mm]	Declared thermal resistance R_D [m²*K/W]	
		0,033	50	1,55	
		0,034	60	1,80	
		0,035	70	2,00	
		0,035	80	2,30	
		0,035	90	2,60	
		0,034	100	3,00	
		0,034	120	3,60	
		0,035	140	4,00	
		0,035	160	4,60	
		0,035	180	5,15	
		0,035	200	5,80	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		Thickness	Thickness	T1	
Reaction to fire Euroclass characteristics	Reaction to fire	E			
Durability of reaction to fire against heat, weathering, ageing/degradation	Properties of durability	XPS fire behavior not deteriorates over time.			
Durability against heat, weathering, ageing/degradation	Thermal resistance and thermal conductivity	After ageing, thermal conductivity and resistance of XPS don't vary over time.			
	Properties of Durability: Dimensional stability under specified conditions (only for dimensional stability thickness)	DS(70,90)	Thickness range	50-200mm	
	Properties of durability: Deformation under specified compressive load and temperature conditions	DLT(2)5		50-200mm	
	Freeze thaw resistance	FTCI2		50-200mm	
FTCD1		50-200mm			
Compressive strength	Compressive stress or compressive strength	CS(10/Y)500	Thickness range	50-200mm	
Tensile/ Flexural strength	Tensile strength perpendicular to faces	TR200		50-200mm	
Durability of compressive strength against ageing/ degradation	Compressive creep	CC(2/1,5/50)180	Thickness range	50-200mm	
Water permeability	Water absorption long term by immersion	WL(T)0,7		Thickness range	50-200mm
	Water absorption long term by diffusion	WD(V)2	50-200mm		
Water vapour permeability	Water vapour transmission	MU150			
Release of dangerous substances to the indoor environment	Release of dangerous substances	Thermal insulation products must not release regulated dangerous substances exceeding the maximum authorized levels specified in European or national regulations			
Continuous glowing combustion	Continuous glowing combustion	NPD			
Shear strength	Shear strength	SS200			
Additional properties	Volume percentage of closed cells	CV95			

EN 13164:2012 +A1:2015

NPD= No 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:

Antonio Tenace
General Manager
URSA Italia S.r.l.

BONDENO, 04/08/23

Déclaration des Performances



No. 39XPSN5023081

1. Code d'identification unique du produit type:

URSA XPS NV

2. Usage(s) prévu(s).

Isolation Thermique du Bâtiment (THiB)

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)500-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)180-TR200-WD(V)2-WL(T)0,7-FTCD1-FTCI2-MU150-SS200

3. Fabricant:

URSA Italia Srl, Via Uralita 10, 44012 Bondeno (FE)

4. Mandataire:

Non applicable.

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

EVCP Systèm 3

6. Norme harmonisée:

EN 13164:2012+A1:2015

Organisme(s) notifié(s) :

Istituto Giordano Spa (n°0407) Système 3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (n°2685) Système 3
LAPI SPA (n°0987) Système 3

7. Performance(s) déclarée(s):

Caractéristiques essentielles		Performance			Spécifications techniques harmonisées		
Résistance thermique	Résistance thermique et conductivité thermique	Conductivité thermique déclarée AD [W/m*K]	Epaisseur [mm]	Résistance thermique déclarée RD [m²*K/W]			
		0,033				50	1,55
		0,034				60	1,80
		0,035				70	2,00
		0,035				80	2,30
		0,035				90	2,60
		0,034				100	3,00
		0,034				120	3,60
		0,035				140	4,00
		0,035				160	4,60
		0,035				180	5,15
		0,035				200	5,80
		-				-	-
		-				-	-
		-				-	-
		-				-	-
		-				-	-
		-				-	-
		-				-	-
		-				-	-
Epaisseur		T1					
Réaction au feu	Réaction au feu	E					
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	Le comportement au feu XPS ne se détériore pas avec le temps.					
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	Après vieillissement, la conductivité thermique et la résistance du XPS ne varient pas dans le temps.					
Résistance à la compression	Contrainte en compression ou résistance à la compression	DS(70,90)	Gamme d'épaisseur	50-200mm			
		DLT(2)5		50-200mm			
		FTCI2		50-200mm			
		FTCD1		50-200mm			
Résistance à la traction/flexion	Résistance à la traction perpendiculaire aux faces	TR200		50-200mm			
Durabilité de la résistance à la compression par rapport au vieillissement/à la dégradation	Fluage en compression	CC(2/1,5/50)180		50-200mm			
Perméabilité à l'eau	Absorption d'eau à long terme par immersion	WL(T)0,7		50-200mm			
	Absorption d'eau à long terme par diffusion	WD(V)2		50-200mm			
Perméabilité à la vapeur d'eau	Transmission de la vapeur d'eau	MU150					
Emission de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments	Emission de substances dangereuses	Les produits isolantes ne doivent pas dégager de substances dangereuses réglementées dépassant les niveaux maximums autorisés spécifiés dans les réglementations européennes ou nationales.					
Combustion avec incandescence continue	Combustion avec incandescence continue	NPD					
Résistance au cisaillement	Résistance au cisaillement	SS200					
Propriétés supplémentaires	Pourcentage en volume de cellules fermées	CV95					

NPD= No Performance Determined (Aucune Performance Déterminée)

8. 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:

Antonio Tenace
PDG
URSA Italia S.r.l.

BONDENO, 04/08/23

DECLARACION DE PRESTACIONES DOP



No. 39XPSN5023081

1. Código de identificación única del producto tipo:

URSA XPS NV

2. Uso o usos previstos del producto de construcción:

Aislamiento térmico para la construcción.

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)500-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)180-TR200-WD(V)2-WL(T)0,7-FTCD1-FTCI2-MU150-SS200

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

URSA Italia Srl, Via Uralita 10, 44012 Bondeno (FE)

4. Authorized representative:

No aplicable

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

AVCP Sistema 3 para todas sus características.

6. Norma armonizada:

EN 13164:2012+A1:2015

Organismo notificado:

Istituto Giordano Spa (nº0407) Sistema 3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (nº2685) Sistema 3
LAPI SPA (nº0987) Sistema 3

7. Declared Performance:

Características esenciales		Prestaciones			Especificación técnica armonizada
Resistencia térmica	Resistencia térmica y conductividad térmica.	Conductividad térmica declarada AD [W/m²K]	Espesor nominal d _n [mm]	Resistencia térmica declarada RD [m²·K/W]	
		0,033	50	1,55	
		0,034	60	1,80	
		0,035	70	2,00	
		0,035	80	2,30	
		0,035	90	2,60	
		0,034	100	3,00	
		0,034	120	3,60	
		0,035	140	4,00	
		0,035	160	4,60	
		0,035	180	5,15	
		0,035	200	5,80	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
Dimensiones y tolerancias espesor		T1			
Reacción al fuego / Euroclases	Reacción al fuego	E			
Durabilidad de la reacción al fuego frente al envejecimiento/ degradación	Características de durabilidad	La reacción al fuego no cambia con el tiempo en productos de XPS.			
Durabilidad frente al envejecimiento / degradación	Resistencia Térmica y Conductividad Térmica	La conductividad térmica de los productos de XPS no varía con el tiempo.			
	Estabilidad dimensional a temperatura y humedad específicas	DS(70,90)	Rango de espesor	50-200mm	
	Deformación bajo condiciones específicas de carga a compresión y de temperatura	DLT(2)5		50-200mm	
	Resistencia a congelación-descongelación después del ensayo de absorción de agua a largo plazo por difusión.	FTCI2		50-200mm	
	Resistencia a congelación-descongelación después del ensayo de absorción de agua a largo plazo por inmersión.	FTCD1		50-200mm	
	Resistencia a la compresión	Tensión de compresión o resistencia a la compresión de los productos planos		CS(10/Y)500	50-200mm
	Resistencia a la flexión por tracción	Resistencia a tracción perpendicular a las caras		TR200	50-200mm
Durabilidad de la resistencia a compresión frente al envejecimiento / degradación	Fluencia a la compresión	CC(2/1,5/50)180		50-200mm	
Permeabilidad al agua	Absorción de agua a largo plazo tras inmersión total	WL(T)0,7	MU150	50-200mm	
	Absorción de agua a largo plazo tras difusión	WD(V)2		50-200mm	
Permeabilidad al vapor de agua	Transmisión vapor de agua	MU150			
Emisión de sustancias peligrosas al ambiente interior	Emisión de sustancias peligrosas	Los aislantes térmicos no deben superar los límites de liberación de sustancias peligrosas especificados en las leyes europeas y nacionales.			
Incandescencia continua	Incandescencia continua	NPD			
Resistencia a cortante	Resistencia a cortante	SS200			
Propiedades adicionales	Porcentaje en volumen de celdas cerradas	CV95			

EN 13164:2012 +A1:2015

NPD= No Performance Determined (Ningún Rendimiento Determinado)

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 por y en nombre del fabricante por:

Antonio Tenace
Director general
URSA Italia S.r.l.

BONDENO, 04/08/23

LEISTUNGSERKLÄRUNG



Nr. 39XPSN5023081

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

URSA XPS NV

2. Verwendungszweck(e):

Wärmedämmstoffe für Gebäude

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)500-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)180-TR200-WD(V)2-WL(T)0,7-FTCD1-FTC12-MU150-SS200

3. Hersteller:

URSA Italia Srl, Via Uralita 10, 44012 Bondeno (FE)

4. Bevollmächtigter:

Nicht zutreffend

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

Svstem 3

6. Harmonisierte Norm:

EN 13164:2012+A1:2015

Notifizierte Stelle(n):

Istituto Giordano Spa (Kennnummer 0407) System 3

CERTIMAC s.c.a.r.l. (Kennnummer 2685) System 3

LAPI SPA (Kennnummer 0987) System 3

7. Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation			
		Deklarierte Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/m²K]	Deklariertes Wärmedurchlasswiderstand RD [m²K/W]		
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit	0,033	1,55		
		0,034	1,80		
		0,035	2,00		
		0,035	2,30		
		0,035	2,60		
		0,034	3,00		
		0,034	3,60		
		0,035	4,00		
		0,035	4,60		
		0,035	5,15		
		0,035	5,80		
		-	-		
		-	-		
		-	-		
		-	-		
		-	-		
		Klasse der Grenzabmaße für die Dicke	T1		
Brandverhalten	Euroklasse	E			
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/ Abbau	Euroklasse	Das Brandverhalten von XPS-Produkten verschlechtert sich nicht mit der Zeit.			
Dauerhaftigkeit unter definierten Bedingungen bzw. unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/ Abbau	Wärmeleitfähigkeit und Wärmedurchlasswiderstand				
	Die Wärmeleitfähigkeit und der Wärmedurchlasswiderstand von XPS-Produkten verschlechtert sich nicht mit der Zeit.				
	Dimensionsstabilität	DS(70,90)	50-200mm		
Verformung	DLT(2)5	50-200mm			
	FTC12	50-200mm			
	FTCD1	50-200mm			
Druckfestigkeit	Druckspannung oder Druckfestigkeit	CS(10/Y)500	50-200mm		
	Zug-/ Biegefestigkeit	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR200	50-200mm	
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/ Abbau	Langzeit-Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung				
	CC(2/1,5/50)180			50-200mm	
Wasserdurchlässigkeit	Langzeitige Wasseraufnahme bei vollständigem Eintauchen				
	WL(T)0,7			50-200mm	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Langzeitige Wasseraufnahme durch Diffusion				
	WD(V)2			50-200mm	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasseraufnahme bei langzeitigem vollständigem Eintauchen			MU150	
Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere	Freisetzung gefährlicher Stoffe	Wärmedämmprodukte dürfen keine gefährlichen Stoffe freisetzen, welche die in europäischen oder nationalen Vorschriften festgelegten Höchstmengen überschreiten			
Glimmverhalten				NPD	
Schiere Stärke				SS200	
Zusätzliche Eigenschaften	Geschlossenzelligkeit			CV95	

NPD= No Performance Determined (Keine Leistung Bestimmt)

EN 13164:2012 +A1:2015

8. 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.

Interzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Antonio Tenace
CEO
URSA Italia S.r.l.

BONDENO, 04/08/23

Prestatieverklaring



Nr. 39XPSN5023081

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

URSA XPS NV

2. Beoogd(e) gebruik(en):

Thermische Isolatie voor de bouw

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)500-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)180-TR200-WD(V)2-WL(T)0,7-FTCD1-FTCI2-MU150-SS200

3. Fabrikant:

URSA Italia Srl, Via Uralita 10, 44012 Bondeno (FE)

4. Gemachtigde:

Not relevant

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

Systeem 3

6. Geharmoniseerde norm:

EN 13164:2012+A1:2015

Aangemelde instantie(s):

Istituto Giordano Spa (n°0407) System 3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (n°2685) System 3
LAPI SPA (n°0987) System 3

7. Aangegeven prestatie(s):

Essentiële kenmerken		Prestaties			Geharmoniseerde technische specificaties
Thermische weerstand	Thermische weerstand en thermische geleidbaarheid	Thermische geleidbaarheid λ_D [W/m^2K]	Dikte d_v [mm]	Thermische weerstand R_D [m^2K/W]	
		0,033	50	1,55	
		0,034	60	1,80	
		0,035	70	2,00	
		0,035	80	2,30	
		0,035	90	2,60	
		0,034	100	3,00	
		0,034	120	3,60	
		0,035	140	4,00	
		0,035	160	4,60	
		0,035	180	5,15	
		0,035	200	5,80	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
-	-	-			
-	-	-			
-	-	-			
-	-	-			
-	-	-			
-	-	-			
-	-	-			
-	-	-			
Dikte		T1			
Brandgedrag	Brandgedrag	E			
Duurzaamheid reactie bij brand tegen hitte, verwerking, degradatie/veroudering	Eigenschappen Duurzaamheid	XPS brandgedrag wijzigt niet in de tijd			
	Thermische weerstand en thermische geleidbaarheid	Na veroudering veranderen de thermische geleidbaarheid en de thermische weerstand van XPS niet in de tijd.			
Duurzaamheid tegen hitte, verwerking, degradatie/veroudering	Eigenschappen duurzaamheid : Dimensionele stabiliteit onder specifieke omstandigheden (enkel voor dimensionele stabiliteit qua dikte)	DS(70,90)	Dikte bereik	50-200mm	
	Eigenschappen duurzaamheid : Vervorming onder specifieke drukbelasting en temperatuursomstandigheden	DLT(2)5		50-200mm	
	Vries-dooi eigenschappen na langdurige onderdamping	FTCI2		50-200mm	
	Vries-dooi eigenschappen na langdurig besproeien	FTCD1		50-200mm	
Drukbelasting	Drukspanning of drukweerstand	CS(10/Y)500	Dikte bereik	50-200mm	
Treksterkte / Buigsterkte	Treksterkte loodrecht op het oppervlakte	TR200		50-200mm	
Duurzaamheid drukbelasting tegen veroudering/verwerking	Kruip bij drukbelasting	CC(2/1,5/50)180	Dikte bereik	50-200mm	
Wateropname	Wateropname bij langdurige onderdamping	WL(T)0,7		50-200mm	
	Wateropname bij langdurige diffusie	WD(V)2	Dikte bereik	50-200mm	
Waterdampdoorlaatbaarheid	Waterdampdoorlaatbaarheid	MU150			
Vrijgave van gevaarlijke stoffen binnenshuis	Vrijgave van gevaarlijke stoffen	Thermische isolatie mag geen gevaarlijke stoffen vrijgeven boven de maximum niveaus zoals vastgelegd in Europese of landelijke wetgeving			
Verbranding met continue gloeiing	Verbranding met continue gloeiing	NPD			
Afschuifsterkte	Afschuifsterkte	SS200			
Bijkomende eigenschappen	Volumepercentage van gesloten cellen	CV95			

EN 13164:2012
+A1:2015

NPD= No Performance Determined (Geen Prestatie Pepaald)

8. Aanverwante Technische Documentatie en/of Specifieke Technische Documentatie :

Niet van toepassing

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming

Ondertekend voor en namens de fabrikant door Stefan Grenzhäuser, Geschäftsführer

Antonio Tenace
CEO
URSA Italia S.r.l.

BONDENO. 04/08/23

DEKLARACJA WŁASCIWOSCI UZYTEKOWYCH



Nr. 39XPSN5023081

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wrobu:

URSA XPS NV

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Izolacja cieplna w budownictwie

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)500-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)180-TR200-WD(V)2-WL(T)0,7-FTCD1-FTCI2-MU150-SS200

3. Producent:

URSA Italia Srl, Via Uralita 10, 44012 Bondeno (FE)

4. Upoważniony przedstawiciel:

nie dotyczy

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

Svstem 3

6. Norma zharmonizowana:

EN 13164:2012+A1:2015

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Istituto Giordano Spa (n°0407) System 3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (n°2685) System 3
LAPI SPA (n°0987) System 3

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Podstawowa charakterystyka		Własność			Zharmonizowana specyfikacja techniczna
		Deklarowany współczynnik przewodzenia λ_D [W/m·K]	Nominalna grubość dN [mm]	Deklarowany opór cieplny RD [m²·K/W]	
Opór cieplny	Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	0,033	50	1,55	EN 13164:2012 +A1:2015
		0,034	60	1,80	
		0,035	70	2,00	
		0,035	80	2,30	
		0,035	90	2,60	
		0,034	100	3,00	
		0,034	120	3,60	
		0,035	140	4,00	
		0,035	160	4,60	
		0,035	180	5,15	
		0,035	200	5,80	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		Tolerancja grubości T		T1	
Reakcja na ogień	Klasa	E			
Trwałość reakcji na ogień pod wpływem ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia / degradacji	Trwałość właściwości	Brak zmiany właściwości reakcji na ogień dla wyrobów z polistyrenu ekstrudowanego			
Trwałość oporu cieplnego pod wpływem ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia / degradacji	Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	Przewodność cieplna i odporność XPS nie zmieniają się w czasie.			
	Trwałość właściwości	DS(70,90) DLT(2)5	Zakres grubości	50-200mm	
	Odporność na zamrażanie i rozmrażanie przy długim czasie absorpcji wody przez dyfuzję	FTCI2		50-200mm	
FTCD1		50-200mm			
Wytrzymałość na ściskanie	Naprężenia ściskające lub wytrzymałość na ściskanie	CS(10/Y)500	Zakres grubości	50-200mm	
Wytrzymałość na rozciąganie / zginanie	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czolowych	TR200		50-200mm	
Trwałość wytrzymałości na ściskanie pod wpływem starzenia / degradacji	Pełzanie przy ścisłkaniu	CC(2/1,5/50)180		50-200mm	
Przepuszczalność wody	Długotrwała absorpcja wody	WL(T)0,7	Zakres grubości	50-200mm	
	Długotrwała absorpcja wody przez dyfuzję	WD(V)2		50-200mm	
Przepuszczalność pary wodnej	Współczynnik oporu dyfuzji pary wodnej	MU150			
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	Uwalnianie substancji niebezpiecznych	Wyroby termoizolacyjne nie mogą uwalniać regulowanych substancji niebezpiecznych przekraczających maksymalne dozwolone poziomy określone w przepisach europejskich lub krajowych			
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	NPD			
Wytrzymałość na ścinanie	Wytrzymałość na ścinanie	SS200			
Dodatkowe właściwości	Procentowa objętość zamkniętych komórek	CV95			

NPD= No Performance Determined (Nie Określono Wydajności)

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 podpis(a):

Antonio Tenace
Preziese
URSA Italia S.r.l.

BONDENO, 04/08/23

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE



No. 39XPSN5023081

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo :

URSA XPS NV

2. Uso o usi previsti del prodotto

Isolanti termici per edilizia (ThIB)

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)500-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)180-TR200-WD(V)2-WL(T)0,7-FTCD1-FTCI2-MU150-SS200

3. Nome, denominazione

URSA Italia Srl, Via Uralita 10, 44012 Bondeno (FE)

4. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12.

Non rilevante

5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V del CPR:

Sistema 3

6. Specifica tecnica armonizzata

EN 13164:2012+A1:2015

Organismi notificati:

Istituto Giordano Spa (n° 0407) Sistema 3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (n° 2685) Sistema 3
LAPI SPA (n° 0987) Sistema 3

7. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali		Prestazione			Specifica tecnica armonizzata
Resistenza termica	Resistenza termica e conducibilità termica	Conducibilità termica dichiarata λ_d [W/m*K]	Spessore nominale d_n [mm]	Resistenza termica dichiarata R_d [m ² *K/W]	EN 13164:2012 +A1:2015
		0,033	50	1,55	
		0,034	60	1,80	
		0,035	70	2,00	
		0,035	80	2,30	
		0,035	90	2,60	
		0,034	100	3,00	
		0,034	120	3,60	
		0,035	140	4,00	
		0,035	160	4,60	
		0,035	180	5,15	
		0,035	200	5,80	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
Tolleranza dimensionale	T1				
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco				
		E			
Durabilità della reazione al fuoco contro il calore, agli agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Proprietà di Durabilità	La reazione al fuoco dei prodotti XPS non cambia con il tempo.			
Durabilità della resistenza termica al calore, agli agenti atmosferici, invecchiamento / degrado / gelo disgelo	Resistenza termica e conducibilità termica	Dopo invecchiamento, la conducibilità e la resistenza termica non cambiano con il tempo.			
	Stabilità dimensionale a temperatura e umidità condizionate:	DS(70,90)	Gamma di spessori	50-200mm	
	Deformazione sotto carico a compressione e temperatura condizionate:	DLT(2)5		50-200mm	
	Resistenza al gelo-disgelo dopo l'assorbimento d'acqua a lungo termine per immersione totale	FTCI2		50-200mm	
	Resistenza al gelo-disgelo dopo l'assorbimento d'acqua a lungo termine per diffusione	FTCD1		50-200mm	
Resistenza alla compressione	Resistenza alla compressione o Stress da compressione al 10% di deformazione	CS(10/Y)500		50-200mm	
Resistenza a trazione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	TR200		50-200mm	
Durabilità della resistenza alla compressione control invecchiamento /degrado	Scorrimento viscoso a compressione	CC(2/1,5/50)180		50-200mm	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua per immersione a lungo termine	WL(T)0,7		50-200mm	
	Assorbimento d'acqua per diffusione a lungo termine	WD(V)2		50-200mm	
Permeabilità al vapore acqueo	Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	MU150			
Rilascio di sostanze pericolose in ambiente interno	Sostanze pericolose	I prodotti per l'isolamento termico non devono rilasciare sostanze pericolose regolamentate oltre i livelli massimi autorizzati specificati nelle normative europee o nazionali			
Combustione incandescente	Combustione incandescente	NPD			
Resistenza al taglio	Resistenza al taglio	SS200			
Proprietà aggiuntive	Percentuale in volume delle celle chiuse.	CV95			

NPD= No Performance Determined (Nessuna Prestazione Determinata)

8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica:

Non rilevante

La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 7. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Firmato a nome e per conto del produttore da:

Antonio Tenace
CEO
URSA Italia S.r.l.

BONDENO, 04/08/23

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO



No. 39XPSN5023081

1. Código de identificação único do produto-tipo:

URSA XPS NV

2. Utilização ou utilizações previstas do produto de construção:

Isolamento térmico para aplicações construção.

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)500-DS(70,90)-DLT(2)5-
CC(2/1,5/50)180-TR200-WD(V)2-WL(T)0,7-FTCD1-
FTCI2-MU150-SS200

3. Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante:

URSA Italia Srl, Via Uralita 10, 44012 Bondeno (FE)

4. Se aplicável, nome e endereço de contacto do mandatário cujo mandato abrange:

Não aplicável.

5. Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção:

AVCP 3

6. Norma harmonizada:

EN 13164:2012+A1:2015

No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada:

Istituto Giordano Spa (nº 0407) Sistema 3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (nº 2685) Sistema 3
LAPI SPA (nº 0987) Sistema 3

7. Desempenho declarado:

	Características essenciais	Desempenho			Especificação
		Conductividade térmica declarada AD [W/m²K]	Espessura nominal d _n [mm]	Resistência térmica declarada RD [m²K/W]	
Resistência térmica	Resistência térmica e Conductividade térmica	0,033	50	1,55	EN 13164:2012 +A1:2015
		0,034	60	1,80	
		0,035	70	2,00	
		0,035	80	2,30	
		0,035	90	2,60	
		0,034	100	3,00	
		0,034	120	3,60	
		0,035	140	4,00	
		0,035	160	4,60	
		0,035	180	5,15	
		0,035	200	5,80	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
Dimensões e tolerâncias		T1			
Reacção ao fogo / Euroclases	Reacção ao fogo	E			
Durabilidade condutividade térmica contra o envelhecimento	Características durabilidade	Comportamento do fogo não muda com o tempo.			
Durabilidade condutividade térmica contra o envelhecimento	Resistência térmica e Conductividade térmica	Conductividade térmica não muda com o tempo.			
	Propriedades de durabilidade: Estabilidade dimensional sob condições especificadas (somente para espessura de estabilidade dimensional)	DS(70,90)	Faixa de espessura	50-200mm	
	Propriedades de durabilidade: Deformação sob carga de compressão especificada e condições de temperatura	DLT(2)5		50-200mm	
Resistência à geada-degelo	FTCI2	50-200mm			
Resistência à compressão	Tensão ou resistência à compressão de produtos planos	FTCD1	Faixa de espessura	50-200mm	
Resistência à tração/flexão	Resistência à tração perpendicular às faces	CS(10/Y)500		50-200mm	
Durabilidade resistência à compressão contra o envelhecimento	Durabilidade resistência à compressão contra o envelhecimento	TR200		50-200mm	
Permeabilidade à água	Absorção de água a longo prazo por imersão	CC(2/1,5/50)180		50-200mm	
Permeabilidade ao vapor de água	Resistência à difusão de vapor de água	WL(T)0,7	MU150	50-200mm	
		Absorção de água a longo prazo por difusão		WD(V)2	50-200mm
Emissão de substâncias perigosas para o ambiente interno	Emissão de substâncias perigosas	Os produtos de isolamento térmico não devem liberar substâncias perigosas regulamentadas que excedam os níveis máximos autorizados especificados nos regulamentos europeus ou nacionais			
Filamento continua	Filamento continua	NPD			
Força de cisalhamento	Força de cisalhamento	SS200			
Propriedades adicionais	Porcentagem de volume de células fechadas	CV95			

NPD= No Performance Determined (Nenhum desempenho determinado)

8. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Não se aplica

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o conjunto de desempenho/s declarados. Esta declaração de desempenho é emitida, de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Antonio Tenace
CEO
URSA Italia S.r.l.

BONDENO, 04/08/23

PROHLASENÍ O VLASTNOSTECH



Nr. 39XPSN5023081

1. Jedinečný identifikační kód výrobku:

URSA XPS NV

2. Určené použití:

Tepelněizolační výrobky pro budovy

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)500-DS(70,90)-DLT(2)5-
CC(2/1,5/50)180-TR200-WD(V)2-WL(T)0,7-FTCD1-
FTCI2-MU150-SS200

3. Výrobce:

URSA Italia Srl, Via Uralita 10, 44012 Bondeno (FE)

4. Autorizovaný zástupce:

Irelevantní

5. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností:

Systém 3

6. Harmonizovaná norma:

EN 13164:2012+A1:2015

Oznámený subjekt nebo oznámené subjekty:

Istituto Giordano Spa (n° 0407) Systém 3
CERTIMAC S.c.a.r.l. (n° 2685) Systém 3
LAPI SPA (n° 0987) Systém 3

7. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristika		Dodržení			Harmonizovaná technická specifikace	
		Deklarovaný součinitel tepelné vodivosti AD [W/m*K]	Nominální tloušťka d _n [mm]	Deklarovaný tepelný odpor RD [m²*K/W]		
Tepelný odpor	Tepelný odpor a tepelná vodivost	0,033	50	1,55	EN 13164:2012 +A1:2015	
		0,034	60	1,80		
		0,035	70	2,00		
		0,035	80	2,30		
		0,035	90	2,60		
		0,034	100	3,00		
		0,034	120	3,60		
		0,035	140	4,00		
		0,035	160	4,60		
		0,035	180	5,15		
		0,035	200	5,80		
		-	-	-		-
		-	-	-		-
		-	-	-		-
		-	-	-		-
		-	-	-		-
		-	-	-		-
		-	-	-		-
		-	-	-		-
		Reakce na oheň	Reakce na oheň	T1		
Reakce na oheň	Reakce na oheň	E				
Odolnost reakce na oheň proti teple, povětrnostním vlivům, stárnutí/degradaci	Vlastnosti trvanlivosti	Chování XPS při požáru se časem nezhoršuje.				
Odolnost vůči teple, povětrnostním vlivům, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor a tepelná vodivost	Po stárnutí se tepelná vodivost a odolnost XPS v průběhu času nemění.				
	Rozměrová stabilita	DS(70,90)	Rozsah tloušťky	50-200mm		
	Deformace při specifikovaném tlakovém zatížení a teplotních podmínkách	DLT(2)5		50-200mm		
	Odolnost proti mrazu a rozmrazování	FTCI2		50-200mm		
FTCD1		50-200mm				
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku	CS(10/Y)500	Rozsah tloušťky	50-200mm		
Pevnost v tahu/ ohybu	Pevnost v tahu kolmo k plochám	TR200		50-200mm		
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí / degradaci	Dotvarování tlakem	CC(2/1,5/50)180	Rozsah tloušťky	50-200mm		
Propustnost vody	Dlouhotrvající absorpce vody	WL(T)0,7		Rozsah tloušťky	50-200mm	
		WD(V)2	50-200mm			
Pevnost v tahu/ ohybu	Propustnost vodní páry	MU150				
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	Tepelné izolační výrobky nesmí uvolňovat regulované nebezpečné látky překračující maximální povolené úrovně stanovené evropskými nebo národními předpisy				
Hoření prostupujícím žhnutím	Hoření prostupujícím žhnutím	NPD				
Pevnost ve smyku	Pevnost ve smyku	SS200				
Další vlastnosti	Procento objemu uzavřených buněk	CV95				

NPD= No Performance Determined (Nebyl Stanoven žádný výkon)

8. Vhodná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace:

Neplatí

Vlastnosti zde uvedeného výrobku jsou v shodě s deklarovanými vlastnostmi. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 na výhradní odpovědnost zde uvedeného výrobce.

Antonio Tenace
CEO
URSA Italia S.r.l.

BONDENO, 04/08/23

VYHLASENIE O PARAMETROCH



č. 39XPSN5023081

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

URSA XPS NV

2. Zamýšľané použitie/použitia:

Tepelnoizolačné výrobky pre budovy

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)500-DS(70,90)-DLT(2)5-
CC(2/1,5/50)180-TR200-WD(V)2-WL(T)0,7-FTCD1-
FTCI2-MU150-SS200

3. Výrobca:

URSA Italia Srl, Via Uralita 10, 44012 Bondeno (FE)

4. Autorizovaný zástupca:

Nie je relevantné

5. Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:

Systém 3

6. Harmonizovaná norma:

EN 13164:2012+A1:2015

Notifikovaný(-é) subjekt(-y):

Istituto Giordano Spa (n° 0407) Systém 3
CERTIMAC S.c.a.r.l. (n° 2685) Systém 3
LAPI SPA (n° 0987) Systém 3

7. Deklarované parametre:

Základná charakteristika		Dodržanie			Harmonizovaná technická špecifikácia
Tepelný odpor	Tepelný odpor a tepelná vodivosť	Deklarovaný súčiniteľ tepelnej vodivosti AD [W/m*K]	Nominálna hrúbka d _{ni} [mm]	Deklarovaný tepelný odpor RD [m²*K/W]	
		0,033	50	1,55	
		0,034	60	1,80	
		0,035	70	2,00	
		0,035	80	2,30	
		0,035	90	2,60	
		0,034	100	3,00	
		0,034	120	3,60	
		0,035	140	4,00	
		0,035	160	4,60	
		0,035	180	5,15	
		0,035	200	5,80	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
-	-	-			
Hrúbka		T1		EN 13164:2012 +A1:2015	
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	E			
Trvanlivosť reakcie na oheň pri pôsobení teploty, poveternosti, starnutia/degradácie	Vlastnosti trvanlivosti	Chovanie XPS pri požiari sa časom nezhoršuje.			
Odolnosť voči teplu, poveternostným vplyvom, starnutiu/degradácii	Tepelný odpor a tepelná vodivosť	Po starnutí sa tepelná vodivosť a odolnosť XPS v priebehu času nemení.			
	Rozmerová stálosť	DS(70,90)	50-200mm		
	Deformácia pri špecifikovanom zaťažení tlakom a teplotných podmienkach	DLT(2)5	50-200mm		
Odolnosť voči mrazu a rozmrazovaniu		FTCI2	50-200mm		
		FTCD1	50-200mm		
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku	CS(10/Y)500	Rozsah hrúbky	50-200mm	
Pevnosť v ťahu/pri ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo na rovinu	TR200		50-200mm	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku pri starnutí a degradácii	Dotvorenie stlačením	CC(2/1,5/50)180		50-200mm	
Priepustnosť vody	Dlhohrvajúca nasiakavosť vody	WL(T)0,7	50-200mm		
		WD(V)2	50-200mm		
Priepustnosť vodnej pary	Priepustnosť vodnej pary	MU150			
Uvoľňovanie nebezpečných látok do vnútorného prostredia	Uvoľňovanie nebezpečných látok	Tepelnoizolačné výrobky nesmú uvoľňovať regulované nebezpečné látky prekračujúce maximálne povolené úrovne uvedené v európskych alebo národných predpisoch.			
Pokračujúce horenie žeravením	Pokračujúce horenie žeravením	NPD			
Pevnosť v šmyku	Pevnosť v šmyku	SS200			
Ďalšie vlastnosti	Percento objemu uzavretých buniek	CV95			

8. Príslušná technická dokumentácia a/alebo špecifická technická dokumentácia:

Neuplatňuje sa

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Antonio Tenace
CEO
URSA Italia S.r.l.

BONDENO, 04/08/23

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT



Nem. 39XPSN5023081

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

URSA XPS NV

2. Felhasználás célja(i):

Építőipari hőszigetelés

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)500-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)180-TR200-WD(V)2-WL(T)0,7-FTCD1-FTCI2-MU150-SS200

3. Gyártó:

URSA Italia Srl, Via Uralita 10, 44012 Bondeno (FE)

4. Authorised representative:

Nem releváns

5. Az AVCP-rendszer(ek):

Rendszer 3

6. Harmonizált szabvány:

EN 13164:2012+A1:2015

Bejelentett szerv(ek):

Istituto Giordano Spa (n° 0407) Rendszer 3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (n° 2685) Rendszer 3
LAPI SPA (n° 0987) Rendszer 3

7. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):

Alapvető jellemzők		Teljesítés			Harmonizált műszaki specifikáció
Termikus ellenállás	Hőellenállás és hővezető képesség	Deklarált hővezetési képesség AD [W/m²K]	Néveleges vastagság d _N [mm]	Deklarált termikus ellenállás RD [m²K/W]	EN 13164:2012 +A1:2015
		0,033	50	1,55	
		0,034	60	1,80	
		0,035	70	2,00	
		0,035	80	2,30	
		0,035	90	2,60	
		0,034	100	3,00	
		0,034	120	3,60	
		0,035	140	4,00	
		0,035	160	4,60	
		0,035	180	5,15	
		0,035	200	5,80	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		Vastagság	T1		
Reakció tűzre	Reakció tűzre	E			
Tűzeseti reakció tartóssága hőtartás, időjárás, növekedés/csökkenés szempontjából,	Tartósság tulajdonságai	Az XPS tűzviselkedése nem romlik az idő múlásával.			
Tartósság hő, időjárás, öregedés/lebomlás ellen	Hőellenállás és hővezető képesség	Az öregedés után az XPS hővezető képessége és ellenállása nem változik az idő múlásával.			
	Térfogati stabilitás	DS(70,90)	Vastagság tartomány	50-200mm	
	Deformáció meghatározott nyomóterhelési és hőmérsékleti feltételek mellett	DLT(2)5		50-200mm	
Fagyásállóság	FTCI2	50-200mm			
Compressive strength	Compressive stress or compressive strength	CS(10/Y)500	Vastagság tartomány	50-200mm	
Szakitó- és hajlítási tartósság	Szakitószilárdság a felső merőleges felületek mentén	TR200		50-200mm	
Szakitószilárdság tartóssága növekedés/csökkenés szempontjából	Szakitószilárdsági elmozdulás	CC(2/1,5/50)180	Vastagság tartomány	50-200mm	
Vízáteresztő képesség	Hosszú távú vízfelvétel merítéssel	WL(T)0,7		Vastagság tartomány	50-200mm
	Hosszú távú vízfelvétel diffúzióval	WD(V)2	50-200mm		
Vizgőzáteresztő képesség	Vizgőzáteresztő képesség	MU150			
Belső környezet számára veszélyes anyagok felszabadulása	Veszélyes anyagok felszabadulása	A hőszigetelő termékek nem bocsáthatnak ki szabályozott veszélyes anyagokat az európai vagy nemzeti szabályozásban meghatározott maximális megengedett szintet meghaladó mértékben			
Folyamatos égés, izzás formájában	Folyamatos égés, izzás formájában	NPD			
Nyírószilárdság	Nyírószilárdság	SS200			
További tulajdonságok	A zárt cellák térfogatszázaléka	CV95			

NPD= No Performance Determined (Nincs teljesítmény meghatározva)

8. Megfelelő műszaki dokumentáció és/vagy speciális műszaki dokumentáció:

Nem alkalmazható

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és nevében írta alá:

Antonio Tenace
Vezérigazgató
URSA Italia S.r.l.

BONDENO, 04/08/23

Izjava o lastnostih



No. 39XPSN5023081

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

URSA XPS NV

2. Predvidena uporaba ali predvidene vrste uporabe gradbenega proizvoda v skladu z veljavno harmonizirano tehnično specifikacijo, kot jih predvideva proizvajalec:

Toplotnoizolacijski proizvodi za stavbe (ThIB)

XPS-ENI 3164-T1-CS(10/Y)500-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)180-TR200-WD(V)2-WL(T)0,7-FTCD1-FTCI2-MU150-SS200

3. Ime, registrirano trgovsko

URSA Italia Srl, Via Uralita 10, 44012 Bondeno (FE)

4. Ime in naslov pooblaščenega zastopnika:

ni pomembno

5. Sistem ali sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti gradbenega proizvoda:

Sistem 3

6. Harmoniziran evropski standard:

EN 13164:2012+A1:2015

Izjava o lastnostih za gradbeni proizvod, za katerega velja harmoniziran evropski standard:

Istituto Giordano Spa (n° 0407) Sistem 3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (n° 2685) Sistem 3
LAPI SPA (n° 0987) Sistem 3

7. Navedene lastnosti:

Bistvene značilnosti		LASTNOSTI			Harmonizirana tehnična specifikacija
		Deklarirana toplotna prevodnost λ_D [W/m ² K]	Nominalna debelina d_n [mm]	Nazivna toplotna upornost RD [m ² *K/W]	EN 13164:2012 +A1:2015
Nazivna toplotna upornost	Toplotna odpornost in toplotna prevodnost	0,034	60	1,80	
		0,035	70	2,00	
		0,035	80	2,30	
		0,035	90	2,60	
		0,034	100	3,00	
		0,034	120	3,60	
		0,035	140	4,00	
		0,035	160	4,60	
		0,035	180	5,15	
		0,035	200	5,80	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		Debelina dL - Tolerančni razred		T1	
Požarne lastnosti Eurorazredi-lastnosti	Požarne lastnosti	E			
Obstojnost reakcije na ogenj proti vročini, vremenskim vplivom, staranju/razgradnji	Lastnosti trajnosti	Obnašanje pri požaru XPS se sčasoma ne poslabša.			
Vpliv vročine, vremena, staranja/razgradnje na trajnost/nepreminljivost toplotne upornosti	Toplotna odpornost in toplotna prevodnost	Po staranju se toplotna prevodnost in odpornost XPS sčasoma ne spreminjata.			
	Dimenzijska obstojnost	DS(70,90)	Razpon debeline	50-200mm	
	Deformacija pri določeni tlačni obremenitvi in temperaturnih pogojih	DLT(2)5		50-200mm	
Odpornost proti zmrzovanju	FTCI2 FTCD1	50-200mm 50-200mm			
Tlačna trdnost	Tlačna trdnost ali tlačna napetost pri 10% deformaciji	CS(10/Y)500	Razpon debeline	50-200mm	
Natezna/Upogibna trdnost	Natezna trdnost pravokotno na površino	TR200		50-200mm	
Vodoprepustnost	Absorpcija vode	WL(T)0,7	Razpon debeline	50-200mm	
		WD(V)2		50-200mm	
Prepustnost za vodno paro	Prepustnost za vodno paro	MU150			
Sproščanje nevarnih snovi v notranjost objekta	Sproščanje nevarnih snovi	Izdelki za toplotno izolacijo ne smejo sproščati zakonsko predpisanih nevarnih snovi, ki presegajo najvišje dovoljene ravni, določene v evropskih ali nacionalnih predpisih.			
Nadaljevanje zgorevanja s tlenjem	Nadaljevanje zgorevanja s tlenjem	NPD			
Strižna trdnost	Strižna trdnost	SS200			
Dodatne lastnosti	Volumenski odstotek zaprtih celic	CV95			

NPD= No Performance Determined (Učinkovitost ni določena)

8. Ustrezna tehnična dokumentacija in/ali posebna tehnična dokumentacija:

Ne velja

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi.

Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec.

Podpisano za in v imenu proizvajalca:

Antonio Tenace
Generalni direktor
URSA Italia S.r.l.

BONDENO, 04/08/23

Deklaracija o svojstvima proizvoda



No. 39XPSN5023081

1. Jedinstveni identifikacijski kod tipa proizvoda

URSA XPS NV

2. Predviđena namjena ili namjena gradbenog proizvoda, u skladu s primijenjenom harmoniziranom tehničkom specifikacijom, kako je to predviđeno od strane proizvođača EN

Proizvodi toplinske izolacije za građevinarstvo

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)500-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)180-TR200-WD(V)2-WL(T)0,7-FTCD1-FTCI2-MU150-SS200

3. Naziv, registrirano robno ime ili registrirana robna marka te kontakt adresa proizvođača

URSA Italia Srl, Via Uralita 10, 44012 Bondeno (FE)

4. Ovlašteni predstavnik:

Nije bitno

5. Sistem ili sistemi određivanja i potvrđivanja postojanosti svojstava građevnih proizvoda kao što je određeno u Annexu V

VVCP3

6. Harmonizirani standard:

EN 13164:2012+A1:2015

Naziv i identifikacija nadzornog tijela

Istituto Giordano Spa (n° 0407) Sistem 3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (n° 2685) Sistem 3
LAPI SPA (n° 0987) Sistem 3

7. Deklarirana izvedba:

Osnovne karakteristike		Svojstva			Harmonizirane tehničke specifikacije
Toplinska otpornost	Toplinska otpornost i toplinska provodljivost	Deklarirana toplinska provodljivost λ_D [W/m^*K]	Nominalna debljina d_N [mm]	Deklarirani toplinski otpor R_D [m^2*K/W]	
		0,033	50	1,55	
		0,034	60	1,80	
		0,035	70	2,00	
		0,035	80	2,30	
		0,035	90	2,60	
		0,034	100	3,00	
		0,034	120	3,60	
		0,035	140	4,00	
		0,035	160	4,60	
		0,035	180	5,15	
		0,035	200	5,80	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
Nominalna debljina	T1			EN 13164:2012 +A1:2015	
Reakcija na vatru	E				
Trajnost reakcije na vatru na toplinu, vremenske utjecaje, starenje/degradaciju	DuraSvojstva trajnosti	Ponašanje pri požaru XPS-a se s vremenom ne pogoršava.			
Otpornost na toplinu, vremenske uvjete, starenje/degradaciju	Toplinska otpornost i toplinska provodljivost	Nakon starenja, toplinska vodljivost i otpornost XPS-a ne mijenjaju se tijekom vremena.			
	Dimenzijska stabilnost pod određenim uvjetima (samo za debljinu dimenzijske stabilnosti)	DS(70,90)	Raspon debljine		50-200mm
	Deformacija pod određenim tlačnim opterećenjem i temperaturnim uvjetima	DLT(2)5			50-200mm
	Otpornost na smrzavanje-zagrijavanje nakon dugotrajne apsorpcije vode potpunim uranjanjem	FTCI2			50-200mm
Otpornost na smrzavanje-zagrijavanje nakon dugotrajne difuzijske apsorpcije vode	FTCD1	50-200mm			
Tlačna čvrstoća	Tlačna čvrstoća ili tlačni pritisak pri 10% deformaciji	CS(10/Y)500	Raspon debljine		50-200mm
Prekidna čvrstoća	Prekidna čvrstoća okomito na površinu	TR200			50-200mm
Postojanost tlačne čvrstoće na starenje, propadanje	Tlačno ugibanje	CC(2/1,5/50)180	Raspon debljine		50-200mm
Propustljivost vode	Dugotrajna upojnost vode uronjenjem	WL(T)0,7			50-200mm
	Dugotrajna upojnost vode difuzijom	WD(V)2	50-200mm		
Propustljivost vodene pare	Faktor otpornosti difuziji vodene pare	MU150			
Ispuštanje opasnih tvari u unutarnji okoliš	Ispuštanje opasnih tvari	Proizvodi toplinske izolacije ne smiju ispuštati propisane opasne tvari koje prelaze najveće dopuštene razine navedene u europskim ili nacionalnim propisima			
Kontinuirano užareno izgaranje	Kontinuirano užareno izgaranje	NPD			
Smična čvrstoća	Smična čvrstoća	SS200			
Dodatna svojstva	Volumenski postotak zatvorenih čelija	CV95			

8. Odgovarajuća tehnička dokumentacija i/ili posebna tehnička dokumentacija:

Ne primjenjuje se

Izvedba gore identificiranog proizvoda u skladu je sa skupom deklariranih učinaka. Ova izjava o svojstvima se izdaje, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću gore navedenog proizvođača.

Antonio Tenace
Upravni Direktor
URSA Italia S.r.l.

BONDENO, 04/08/23

Декларация за експлоатационни характеристики



№. 39XPSN5023081

1. Уникален идентификационен код на продукта - вид:

URSA XPS NV

2. Употреба/и по предназначение:

Топлоизолация на сгради (ThIB)

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)500-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)180-TR200-WD(V)2-WL(T)0,7-FTCD1-FTCI2-MU150-SS200

3. производител:

URSA Italia Srl, Via Uralita 10, 44012 Bondeno (FE)

4. Упълномощен представител:

Не е от значение

5. Система/и на AVCP:

Система 3

6. Хармонизиран стандарт:

EN 13164:2012+A1:2015

Нотифициран/и орган/и:

Istituto Giordano Spa (n°0407) Система 3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (n°2685) Система 3
LAPI SPA (n°0987) Система 3

7. Декларирана производителност:

Съществени характеристики		производителност			Хармонизирани технически спецификации
		Декларирана топлопроводимост λ_D [W/m*K]	Номинална дебелина d_n [mm]	Декларирана термична устойчивост RD [m ² *K/W]	
Термична устойчивост	Термично съпротивление и топлопроводимост	0,033	50	1,55	EN 13164:2012 +A1:2015
		0,034	60	1,80	
		0,035	70	2,00	
		0,035	80	2,30	
		0,035	90	2,60	
		0,034	100	3,00	
		0,034	120	3,60	
		0,035	140	4,00	
		0,035	160	4,60	
		0,035	180	5,15	
		0,035	200	5,80	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
Дебелина	Дебелина	T1			
Реакция на огън	Реакция на огън	E			
Характеристики на еврокласа					
Устойчивост на реакция на огън срещу топлина, атмосферни влияния, стареене/деградация	Свойства на издръжливост	Поведението на XPS при пожар не се влошава с времето.			
Устойчивост срещу топлина, атмосферни влияния, стареене/деградация	Устойчивост на топлина, атмосферни влияния, термична устойчивост и топлопроводимост	След стареене топлопроводимостта и устойчивостта на XPS не се променят с времето.			
	Свойства на издръжливост: Стабилност на размерите при определени условия (само за дебелина на стабилността на размерите)	DS(70,90)	Диапазон на дебелината	50-200mm	
	Свойства на издръжливост: Деформация при определено натоварване на натиск и температурни условия	DLT(2)5		50-200mm	
	Устойчивост на замръзване и размразяване	FTCI2		50-200mm	
FTCD1		50-200mm			
Якост на натиск	Напрежение на натиск или якост на натиск	CS(10/Y)500	Диапазон на дебелината	50-200mm	
Якост на опън/огъване	Якост на опън перпендикулярно на лицата	TR200		50-200mm	
Устойчивост на якост на натиск срещу стареене/деградация	Пълзене при натиск	CC(2/1,5/50)180		50-200mm	
Водопогълсливост	Водопогълчане в дългосрочен план чрез потапяне	WL(T)0,7		Диапазон на дебелината	50-200mm
	Водопогълчане в дългосрочен план чрез дифузия	WD(V)2	50-200mm		
Пропускливост на водни пари	Предаване на водни пари	MU150			
Изпускане на опасни вещества във вътрешната среда	Изпускане на опасни вещества	Топлоизолационните продукти не трябва да отделят регулирани опасни вещества, надвишаващи максималните разрешени нива, посочени в европейските или националните разпоредби			
Непрекъснато тлеещо горене	Непрекъснато тлеещо горене	NPD			
Якост на срязване	Якост на срязване	SS200			
Допълнителни имоти	Обемен процент затворени клетки	CV95			

NPD= No Performance Determined (Не е определена производителност)

8. Подходяща техническа документация и/или специфична техническа документация:

Не се прилага

Производителността на продукта, идентифициран по-горе, е в съответствие с набора от деклариранни характеристики. Тази декларация за експлоатационни характеристики се издава, в съответствие с Регламент (ЕС) № 305/2011, под изключителната отговорност на производителя, посочен по-горе.

Подписано за и от името на производителя от:

Antonio Tenace
Управляващ директор
URSA Italia S.r.l.

BONDENO, 04/08/23

Изјава о перформансама



№ 39XPSN5023081

1. Јединствени идентификациони код производа - тип:

URSA XPS NV

2. Наменска употреба/е:

Топлотна изолација за зграде (ТХИБ)

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)500-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)180-TR200-WD(V)2-WL(T)0,7-FTCD1-FTCI2-MU150-SS200

3. Произвођач:

URSA Italia Srl, Via Uralita 10, 44012 Bondeno (FE)

4. Овлашћени представник:

Није битно

5. Систем/и АВЦП-а:

Систем 3

6. Хармонизовани стандард:

EN 13164:2012+A1:2015

Нотификовано тело/тела:

Istituto Giordano Spa (n°0407) Систем3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (n°2685) Систем3
LAPI SPA (n°0987) Систем3

7. Декларисане перформансе:

Битне карактеристике		Перформансе			Усклађене техничке спецификације
Топлотни отпор	Топлотни отпор и топлотна проводљивост	Декларисана топлотна проводљивост $\Delta D [W/m^2K]$	Називна дебелина $d_n [mm]$	Декларисана топлотна отпорност $RD [m^2K/W]$	EN 13164:2012 +A1:2015
		0,033	50	1,55	
		0,034	60	1,80	
		0,035	70	2,00	
		0,035	80	2,30	
		0,035	90	2,60	
		0,034	100	3,00	
		0,034	120	3,60	
		0,035	140	4,00	
		0,035	160	4,60	
		0,035	180	5,15	
		0,035	200	5,80	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
-	-	-			
-	-	-			
Дебелина	Дебелина	T1			
Реакција на ватру	Реакција на ватру	E			
Карактеристике еврокласе	Карактеристике еврокласе	КСПС понашање при пожару се не погоршава током времена.			
Трајност реакције на ватру на топлоту, временске услове, старење/деградацију	Особине трајности	КСПС понашање при пожару се не погоршава током времена.			
Отпорност на топлоту, временске услове, старење/деградацију	Топлотни отпор и топлотна проводљивост	Након старења, топлотна проводљивост и отпорност КСПС-а се не мењају током времена.			
	Својства издржљивости: Димензиона стабилност под одређеним условима (само за дебелину стабилности димензија)	DS(70,90)	Опсег дебелине	50-200mm	
	Особине издржљивости: Деформација под одређеним притиском и температурним условима	DLT(2)5		50-200mm	
	Отпорност на одмрзавање	FTCI2		50-200mm	
FTCD1		50-200mm			
Зачина притиска	Напон притиска или чврстоћа на притисак	CS(10/Y)500	Опсег дебелине	50-200mm	
Затезна / чврстоћа на савијање	Затезна чврстоћа окомита на лица	TR200		50-200mm	
Издржљивост тлачне чврстоће на старење/деградацију	Компресивно пузање	CC(2/1,5/50)180		50-200mm	
Водопропусност	Дуготрајна апсорпција воде потапањем	WL(T)0,7		Опсег дебелине	50-200mm
	Дуготрајна апсорпција воде дифузијом	WD(V)2	50-200mm		
Пропустљивост водене паре	Пренос водене паре	MU150			
Испуштање опасних материја у унутрашње окружење	Ослобађање опасних материја	Производи за топлотну изолацију не смеју да испуштају прописане опасне материје које прелазе максимално дозвољене нивое наведене у европским или националним прописима			
Континуирано ужарено сагоревање	Континуирано ужарено сагоревање	NPD			
Снага на смицање	Снага на смицање	SS200			
Додатна својства	Запремински проценат затворених вези	CV95			

NPD= No Performance Determined (Перформансе нису утврђене)

8. Одговарајућа техничка документација и/или специфична техничка документација:

Не односи

Перформансе производа идентификованих изнад су у складу са скупом декларисаних перформанси. Ова изјава о перформансама се издаје, у складу са Уредбом (ЕУ) бр. 305/2011, под искључивом одговорношћу горе наведеног произвођача.

Потписао за и у име произвођача:

Antonio Tenace
Генерални директор
URSA Italia S.r.l.

BONDENO, 04/08/23

Declaratie de performanta



No. 39XPSN5023081

1. Cod unic de identificare al produsului - tip:

URSA XPS NV

2. Utilizare/Utilizări prevăzute:

Izolație termică pentru clădiri (ThIB)

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)500-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)180-TR200-WD(V)2-WL(T)0,7-FTCD1-FTCI2-MU150-SS200

3. Producător:

URSA Italia Srl, Via Uralita 10, 44012 Bondeno (FE)

4. Reprezentant autorizat:

Nu este relevant

5. Sisteme de AVCP:

Sistem 3

6. Standard armonizat:

EN 13164:2012+A1:2015

Organisme notificate:

Istituto Giordano Spa (n°0407) Sistem3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (n°2685) Sistem3
LAPI SPA (n°0987) Sistem3

7. Performanță declarată:

Caracteristici esențiale		Performanță			Specificații tehnice armonizate
Rezistența termică	Rezistență termică și conductivitate termică	Conductivitate termică declarată ADu [W/m²K]	Grosimea nominală d _n [mm]	Rezistența termică declarată RD [m²K/W]	EN 13164:2012 +A1:2015
		0,033	50	1,55	
		0,034	60	1,80	
		0,035	70	2,00	
		0,035	80	2,30	
		0,035	90	2,60	
		0,034	100	3,00	
		0,034	120	3,60	
		0,035	140	4,00	
		0,035	160	4,60	
		0,035	180	5,15	
		0,035	200	5,80	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
Grosime	Grosime	T1			
Reacția la foc	Reacția la foc	E			
Caracteristicile euroclasei					
Durabilitatea reacției la foc împotriva căldurii, intemperiei, îmbătrânirii/degradării	Proprietăți de durabilitate	Comportamentul la foc XPS nu se deteriorează în timp.			
Durabilitate împotriva căldurii, intemperiei, îmbătrânirii/degradării	Rezistență termică și conductivitate termică	După îmbătrânire, conductivitatea termică și rezistența XPS nu variază în timp.			
	Proprietăți de durabilitate: Stabilitate dimensională în condiții specificate (numai pentru grosimea stabilită dimensional)	DS(70,90)	Gama de grosime	50-200mm	
	Proprietăți de durabilitate: Deformare în condiții specificate de sarcină de compresiune și temperatură	DLT(2)5		50-200mm	
	Rezistența la îngheț deșzhet	FTCI2		50-200mm	
	FTCD1	50-200mm			
Rezistența la compresiune	Tensiunea la compresiune sau rezistența la compresiune	CS(10/Y)500	Gama de grosime	50-200mm	
Rezistență la tracțiune/ la încovoiere	Rezistența la tracțiune perpendiculară pe fețe	TR200		50-200mm	
Durabilitatea rezistenței la compresiune împotriva îmbătrânirii/degradării	Fluaj compresiv	CC(2/1,5/50)180	Gama de grosime	50-200mm	
Permeabilitatea apei	Absorbția apei pe termen lung prin imersie	WL(T)0,7		Gama de grosime	50-200mm
	Water absorption long term by diffusion	WD(V)2	50-200mm		
Permeabilitatea la vapori de apă	Transmiterea vaporilor de apă	MU150			
Eliberarea de substanțe periculoase în mediul interior	Eliberarea de substanțe periculoase	Produsele termoizolante nu trebuie să elibereze substanțe periculoase reglementate care depășesc nivelurile maxime autorizate specificate în reglementările europene sau naționale.			
Arderea strălucitoare continuă	Arderea strălucitoare continuă	NPD			
Rezistența la forfecare	Rezistența la forfecare	SS200			
Proprietăți suplimentare	Procentul de volum al celulelor închise	CV95			

NPD= No Performance Determined (Nicio performanță determinată)

8. Documentația tehnică corespunzătoare și/sau documentația tehnică specifică:

Nu se aplică

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanță/performance declarate. Această declarație de performanță este emisă, în conformitate cu Regulamentul (UE) Nr. 305/2011, sub responsabilitatea exclusivă a producătorului identificat mai sus.

Semnat pentru și în numele producătorului de:

Antonio Tenace
Director General
URSA Italia S.r.l.

BONDENO, 04/08/23