

Declaration of Performance



No. 39XPSN7022061

1. Unique identification code of the product - type:

URSA XPS NVII

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)700-DS(70,90)-DLT(2)5-
CC(2/1,5/50)250-TR200-WD(V)2-WL(T)0,7-FTCD1-
FTCI2-MU150

2. Intended use/es:

Thermal insulation for buildings (ThIB)

3. Manufacturer:

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

4. Authorised representative:

Not relevant

5. System/s of AVCP:

System 3

6. Harmonized standard:

EN 13164:2012+A1:2015

Notified body/ies:

ISTITUTO GIORDANO SPA (Notified body n° 0407) System 3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (Notified body n° 2685) System 3
LAPI SPA (Notified body n° 0987) System 3

7. Declared Performance:

Essential characteristics		Performance			Harmonised technical specifications
		Declared thermal conductivity λ_D [W/m*K]	Nominal thickness d_n [mm]	Declared thermal resistance R_D [m ² *K/W]	
Thermal resistance	Thermal resistance and thermal conductivity	0,034	50	1,50	EN 13164:2012 +A1:2015
		0,034	60	1,80	
		0,035	70	2,00	
		0,035	80	2,30	
		0,036	90	2,60	
		0,036	100	2,90	
		0,034	120	3,55	
		0,035	140	4,05	
		0,035	160	4,60	
		0,036	180	5,05	
		0,036	200	5,60	
			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)			
	Properties of durability: Deformation under specified compressive load and temperature conditions	DLT(2)5			
	Freeze thaw resistance	FTCI2 FTCD1			
Compressive strength	Compressive stress or compressive strength	CS(10/Y)700			
Tensile/ Flexural strength	Tensile strength perpendicular to faces	TR200	Thickness range	50-200mm	
Durability of compressive strength against ageing/ degradation	Compressive creep	CC(2/1,5/50)250		50-200mm	
	Water permeability	Water absorption long term by immersion Water absorption long term by diffusion		WL(T)0,7 WD(V)2	50-200mm 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	NPD			
Additional properties	Volume percentage of closed cells	CV95			

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:

BONDENO, 01/06/22

(Place and Date)

(signature)

Déclaration des Performances



No. 39XPSN7022061

1. Code d'identification unique du produit type:

URSA XPS NVII

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)700-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)250-TR200-WD(V)2-WL(T)0,7-FTCD1-FTCI2-MU150

2. Usage(s) prévu(s).

Isolation Thermique du Bâtiment (ThIB)

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 Système 3

6. Norme harmonisée:

EN 13164:2012+A1:2015

Organisme(s) notifié(s) :

ISTITUTO GIORDANO SPA (Organisme notifié n° 0407) Système 3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (Organisme notifié n° 2685) Système 3
LAPI SPA (Organisme notifié 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]	Résistance thermique déclarée RD [m²K/W]		EN 13164:2012 +A1:2015
		0,034	50	1,50	
		0,034	60	1,80	
		0,035	70	2,00	
		0,035	80	2,30	
		0,036	90	2,50	
		0,036	100	2,80	
		0,034	120	3,55	
		0,035	140	4,05	
		0,035	160	4,60	
		0,036	180	5,05	
		0,036	200	5,60	
	Epaisseur	T1			
Réaction au feu Caractéristiques des Euroclasses	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.			
	Caractéristiques de durabilité	DS(70,90)			
		DLT(2)5			
	Resistance gel-dégel	FTCI2			
		FTCD1			
Résistance à la compression	Contrainte en compression ou résistance à la compression	CS(10/Y)700			
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)250	Gamme d'épaisseur	50-200mm	
				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 isolants 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	NPD			
Propriétés supplémentaires	Pourcentage en volume de cellules fermées	CV95			

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:

BONDENO, 01/06/22

(Lieu at Date)

(Signature)

DECLARACION DE PRESTACIONES DOP



No. 39XPSN7022061

1. Código de identificación única del producto tipo:

URSA XPS NVII

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)700-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)250-TR200-WD(V)2-WL(T)0,7-FTCD1-FTCI2-MU150

2. Uso o usos previstos del producto de construcción:

Aislamiento térmico para la construcción.

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

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

4. Authorised 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 13162:2012+A1:2015

Organismo notificado:

ISTITUTO GIORDANO SPA (Organismo notificado nº 0407) Sistema 3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (Organismo notificado nº 2685) Sistema 3
LAPI SPA (Organismo notificado nº 0987) Sistema 3

7. Declared Performance:

Características esenciales		Prestaciones			Especificación técnica armonizada
		Conductividad térmica declarada AD [W/m²K]	Espesor nominal d _n [mm]	Resistencia térmica declarada RD [m²·K/W]	
Resistencia térmica	Resistencia térmica y conductividad térmica.	0,034	50	1,50	
		0,034	60	1,80	
		0,035	70	2,00	
		0,035	80	2,30	
		0,036	90	2,50	
		0,036	100	2,80	
		0,034	120	3,55	
		0,035	140	4,05	
		0,035	160	4,60	
		0,036	180	5,05	
		0,036	200	5,60	
	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)			
	Deformación bajo condiciones específicas de carga a compresión y de temperatura	DLT(2)5			
	Resistencia a congelación-descongelación después del ensayo de absorción de agua a largo plazo por difusión.	FTCI2			
	Resistencia a congelación-descongelación después del ensayo de absorción de agua a largo plazo por inmersión.	FTCD1			
Resistencia a la compresión	Tensión de compresión o resistencia a la compresión de los productos planos	CS(10/Y)700			
Resistencia a la flexión por tracción	Resistencia a tracción perpendicular a las caras	TR200	Rango de espesor	50-200mm	
Durabilidad de la resistencia a compresión frente al envejecimiento / degradación	Fluencia a la compresión	CC(2/1,5/50)250		50-200mm	
Permeabilidad al agua	Absorción de agua a largo plazo tras inmersión total	WL(T)0,7		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	NPD			
Propiedades adicionales	Porcentaje en volumen de celdas cerradas	CV95			

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:

BONDENO, 01/06/22
(Lugar y Fecha)

(Firma)

LEISTUNGSERKLÄRUNG



Nr. 39XPSN7022061

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

URSA XPS NVII

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)700-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)250-TR200-WD(V)2-WL(T)0,7-FTCD1-FTCI2-MU150

2. Verwendungszweck(e):

Wärmedämmstoffe für Gebäude

3. Hersteller:

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

4. Bevollmächtigter:

Nicht zutreffend

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

System 3

6. Harmonisierte Norm:

EN 13162:2012+A1:2015

Notifizierte Stelle(n):

ISTITUTO GIORDANO SPA (Notifizierte Stelle n° 0407) System 3
 CERTIMAC s.c.a.r.l. (Notifizierte Stelle n° 2685) System 3
 LAPI SPA (Notifizierte Stelle n° 0987) System 3

7. Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale		Leistung			Harmonisierte technische Spezifikation
		Deklarierte Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/m*K]	Nennstärke d_N [mm]	Deklarierte Wärmedurchlasswiderstand RD [m ² *K/W]	
Wärmedurchlasswiderstand	Thermal resistance and thermal conductivity	0,034	50	1,50	EN 13164:2012 +A1:2015
		0,034	60	1,80	
		0,035	70	2,00	
		0,035	80	2,30	
		0,036	90	2,50	
		0,036	100	2,80	
		0,034	120	3,55	
		0,035	140	4,05	
		0,035	160	4,60	
		0,036	180	5,05	
		0,036	200	5,60	
			Dicke		
Brandverhalten	Brandverhalten	E			
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/ Abbau	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	Das Brandverhalten von XPS verschlechtert sich im Laufe der Zeit nicht.			
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/ Abbau	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit	Nach der Alterung ändern sich die Wärmeleitfähigkeit und der Widerstand von XPS im Laufe der Zeit nicht.			EN 13164:2012 +A1:2015
	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	DS(70,90)			
	Widerstandsfähigkeit gegen Frost/Tauwechselbeanspruchung	DLT(2)5			
		FTCI2			
		FTCD1			
Druckfestigkeit	Druckspannung oder Druckfestigkeit	CS(10/Y)700			
Zug-/ Biegefestigkeit	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR200	Dickenbereich	50-200mm	
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/ Abbau	Langzeit- Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	CC(2/1,5/50)250		50-200mm	
Wasserdurchlässigkeit	Langzeitige Wasseraufnahme bei vollständigem Eintauchen	WL(T)0,7		50-200mm	
	Langzeitige Wasseraufnahme durch Diffusion	WD(V)2	50-200mm		
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfdurchlässigkeit	MU150			
Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere	Freisetzung gefährlicher Stoffe	Wärmedämmprodukte dürfen keine regulierten gefährlichen Stoffe freisetzen, die die in europäischen oder nationalen Vorschriften festgelegten Höchstmengen überschreiten			
Glimmverhalten	Glimmverhalten	NPD			
Schiere Stärke	Schiere Stärke	NPD			
Zusätzliche Eigenschaften	Volumenprozentanteil geschlossener Zellen	CV95			

8. Angemessene 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.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

BONDENO, 01/06/22

(Ort und Datum)


 (Unterschrift)

Prestatieverklaring



Nr. 39XPSN7022061

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

URSA XPS NVII

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)700-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)250-TR200-WD(V)2-WL(T)0,7-FTCD1-FTCI2-MU150

2. Beoogd(e) gebruik(en):

Thermische Isolatie voor de bouw

3. Fabrikant:

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

4. Gemachtigde:

Not relevant

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

System 3

6. Geharmoniseerde norm:

EN 13162:2012+A1:2015

Aangemelde instantie(s):

ISTITUTO GIORDANO SPA (Aangemelde instantie n° 0407) System 3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (Aangemelde instantie n° 2685) System 3
LAPI SPA (Aangemelde instantie 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*K]	Dikte d_n [mm]	Thermische weerstand RD [m²*K/W]	EN 13164:2012 +A1:2015
		0,034	50	1,50	
		0,034	60	1,80	
		0,035	70	2,00	
		0,035	80	2,30	
		0,036	90	2,50	
		0,036	100	2,80	
		0,034	120	3,55	
		0,035	140	4,05	
		0,035	160	4,60	
		0,036	180	5,05	
		0,036	200	5,60	
			Dikte	T1	
Brandgedrag	Brandgedrag	E			
Duurzaamheid reactie bij brand tegen hitte, vertering, degradatie/veroudering	Eigenschappen Duurzaamheid	XPS brandgedrag wijzigt niet in de tijd			
Duurzaamheid tegen hitte, vertering, degradatie/veroudering	Thermische weerstand en thermische geleidbaarheid	Na veroudering veranderen de thermische geleidbaarheid en de thermische weerstand van XPS niet in de tijd.			
	Eigenschappen duurzaamheid : Dimensionele stabiliteit onder specifieke omstandigheden (enkel voor dimensionele stabiliteit qua dikte)	DS(70,90)			
	Eigenschappen duurzaamheid : Vervorming onder specifieke drukbelasting en temperatuursomstandigheden	DLT(2)5			
	Vries-dooi eigenschappen na langdurige onderdompeling	FTCI2			
	Vries-dooi eigenschappen na langdurig besproeien	FTCD1			
Drukbelasting	Drukspanning of drukweerstand	CS(10/Y)700			
Treksterkte / Buigsterkte	Treksterkte loodrecht op het oppervlakte	TR200	Dikte bereik	50-200mm	
Duurzaamheid drukbelasting tegen veroudering/vertering	Kruip bij drukbelasting	CC(2/1,5/50)250		50-200mm	
Wateropname	Wateropname bij langdurige onderdompeling	WL(T)0,7		50-200mm	
	Wateropname bij langdurige diffusie	WD(V)2	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	NPD			
Bijkomende eigenschappen	Volumepercentage van gesloten cellen	CV95			

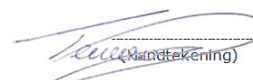
8. Aanverwante Technische Documentatie en/of Specifieke Technische Documentatie :

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

BONDENO, 01/06/22
(Plaats en Datum)


(Handtekening)

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH



Nr. 39XPSN7022061

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

URSA XPS NVII

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)700-DS(70,90)-
DLT(2)5-CC(2/1,5/50)250-TR200-WD(V)2-
WL(T)0,7-FTCD1-FTCI2-MU150

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Izolacja cieplna w budownictwie

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:

System 3

6. Norma zharmonizowana:

EN 13162:2012+A1:2015

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

ISTITUTO GIORDANO SPA (Jednostka notyfikowane n° 0407) System 3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (Jednostka notyfikowane n° 2685) System 3
LAPI SPA (Jednostka notyfikowane n° 0987) System 3

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Podstawowa charakterystyka		Spełnienie			Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Opór cieplny	Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	Deklarowany współczynnik przewodzenia λ_D [W/m*K]	Nominalna grubość dN [mm]	Deklarowany opór cieplny RD [m ² *K/W]	EN 13164:2012 +A1:2015
		0,034	50	1,50	
		0,034	60	1,80	
		0,035	70	2,00	
		0,035	80	2,30	
		0,036	90	2,50	
		0,036	100	2,80	
		0,034	120	3,55	
		0,035	140	4,05	
		0,035	160	4,60	
		0,036	180	5,05	
		0,036	200	5,60	
			Tolerancja grubości T	T1	
Reakcja na ogień	Reakcja na ogień	E			
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia / degradacji	Trwałość właściwości	Brak zmiany właściwości reakcji na ogień dla wyrobów z polistyrenu ekstrudowanego			
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia / degradacji	Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	Po starzeniu przewodność cieplna i odporność XPS nie zmieniają się w czasie.			
	Trwałość właściwości	DS(70,90)			
	Odporność na zamrażanie i rozmrażanie przy długim czasie absorpcji wody przez dyfuzję	DLT(2)5 FTCI2 FTCD1			
Wytrzymałość na ściskanie	Napężenia ściskające lub wytrzymałość na ściskanie	CS(10/Y)700			
Wytrzymałość na rozciąganie / zginanie	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych	TR200	Zakres grubości	50-200mm	
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia / degradacji	Pełzanie przy ścisłaniu	CC(2/1,5/50)250		50-200mm	
Przepuszczalność wody	Water absorption long term by immersion	WL(T)0,7		50-200mm	
	Water absorption long term by diffusion	WD(V)2	50-200mm		
Przepuszczalność pary wodnej	Przenikanie 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	NPD			
Dodatkowe właściwości	Procentowa objętość zamkniętych komórek	CV95			

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):

BONDENO, 01/06/22

(Miejsce i Data)

(Podpis)

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE



No. 39XPSN7022061

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo :

URSA XPS NVII

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)700-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)250-TR200-WD(V)2-WL(T)0,7-FTCD1-FTCI2-MU150

2. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal produttore:

Isolamento termico per edifici

3. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante, come richiesto dall'Art. 11(5)

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 (Organismo Notificato n° 0407) Sistema 3

CERTIMAC s.c.a.r.l. (Organismo Notificato n° 2685) Sistema 3

LAPI SPA (Organismo Notificato n° 0987) Sistema 3

7. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali		Prestazione			Specifica tecnica armonizzata
		Conducibilità termica dichiarata λ_d [W/m^2K]	Spessore nominale d_n [mm]	Resistenza termica dichiarata R_d [m^2K/W]	
Resistenza termica	Resistenza termica e conducibilità termica	0,034	50	1,50	EN 13164:2012 +A1:2015
		0,034	60	1,80	
		0,035	70	2,00	
		0,035	80	2,30	
		0,036	90	2,50	
		0,036	100	2,80	
		0,034	120	3,55	
		0,035	140	4,05	
		0,035	160	4,60	
		0,036	180	5,05	
		0,036	200	5,60	
			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)			
	Deformazione sotto carico a compressione e temperatura condizionate:	DLT(2)5			
	Resistenza al gelo-disgelo dopo l'assorbimento d'acqua a lungo termine per immersione totale	FTCI2			
	Resistenza al gelo-disgelo dopo l'assorbimento d'acqua a lungo termine per diffusione	FTCD1			
Resistenza alla compressione	Resistenza alla compressione o Stress da compressione al 10% di deformazione	CS(10/Y)700			
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)250	Gamma di spessori	50-200mm	
				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	NPD			
Proprietà aggiuntive	Percentuale in volume delle celle chiuse.	CV95			

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:

BONDENO, 01/06/22

(luogo e data)

VYHLASENIE O PARAMETROCH



č. 39XPSN7022061

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

URSA XPS NVII

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)700-DS(70,90)-DLT(2)5-
CC(2/1,5/50)250-TR200-WD(V)2-WL(T)0,7-FTCD1-
FTCI2-MU150

2. Zamýšľané použitie/použitia:

Tepelnoizolačné výrobky pre budovy

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 13162:2012+A1:2015

Notifikovaný(-é) subjekt(-y):

ISTITUTO GIORDANO SPA (Notifikovaný subjekt n° 0407) Systém 3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (Notifikovaný subjekt n° 2685) Systém 3
LAPI SPA (Notifikovaný subjekt n° 0987) Systém 3

7. Deklarované parametre:

Základná charakteristika		Dodržanie		Harmonizovaná technická špecifikácia	
Tepelný odpor	Tepelný odpor a tepelná vodivosť	Deklarovaný súčiniteľ tepelnej vodivosti λ_D [W/m*K]	Nominálna hrúbka d_n [mm]	Deklarovaný tepelný odpor RD [m ² *K/W]	
		0,034	50	1,50	
		0,034	60	1,80	
		0,035	70	2,00	
		0,035	80	2,30	
		0,036	90	2,50	
		0,036	100	2,80	
		0,034	120	3,55	
		0,035	140	4,05	
		0,035	160	4,60	
		0,036	180	5,05	
		0,036	200	5,60	
Hrúbka		T1			
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.		EN 13164:2012 +A1:2015	
	Rozmerová stálosť	DS(70,90)			
	Deformácia pri špecifikovanom zaťažení tlakom a teplotných podmienkach	DLT(2)5			
Odolnosť voči mrazu a rozmrazovaniu	FTCI2				
	FTCD1				
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku	CS(10/Y)700			
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)250	Rozsah hrúbky		50-200mm
					50-200mm
Priepustnosť vody	Dlhotrávajúca 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	NPD			
Ďalšie vlastnosti	Percento objemu uzavretých buniek	CV95			

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

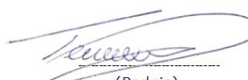
Neuplatňuje sa

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovných 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:

BONDENO, 01/06/22

(Miesto a Dátum)


(Podpis)

TELJESITMENYNYILATKOZAT



Nem. 39XPSN7022061

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

URSA XPS NVII

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)700-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)250-TR200-WD(V)2-WL(T)0,7-FTCD1-FTCI2-MU150

2. Felhasználás célja(i):

Építőipari hőszigetelés

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 13162:2012+A1:2015

Bejelentett szerv(ek):

ISTITUTO GIORDANO SPA (Bejelentett szerv n° 0407) Rendszer 3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (Bejelentett szerv n° 2685) Rendszer 3
LAPI SPA (Bejelentett szerv 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 λ_D [W/m*K]	Névleges vastagság d_n [mm]	Deklarált termikus ellenállás RD [m²*K/W]
		0,034	50	1,50
		0,034	60	1,80
		0,035	70	2,00
		0,035	80	2,30
		0,036	90	2,50
		0,036	100	2,80
		0,034	120	3,55
		0,035	140	4,05
		0,035	160	4,60
		0,036	180	5,05
		0,036	200	5,60
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)		
	Deformáció meghatározott nyomóterhelési és hőmérsékleti feltételek mellett	DLT(2)5		
	Fagyásállóság	FTCI2 FTCD1		
Compressive strength	Compressive stress or compressive strength	CS(10/Y)700		
Szakító- és hajlítószilárdság	Szakítószilárdság a felső merőleges felületek mentén	TR200	Vastagság tartomány	50-200mm
Szakítószilárdság tartóssága növekedés/csökkenés szempontjából	Szakítószilárdsági elmozdulás	CC(2/1,5/50)250		50-200mm
Vízáteresztő képesség	Hosszú távú vízfelvétel merítéssel	WL(T)0,7		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	NPD		
További tulajdonságok	A zárt cellák térfogatszázaléka	CV95		

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:

BONDENO, 01/06/22

(Hely és Dátum)

(Aláírás)

Izjava o lastnostih



No. 39XPSN7022061

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

URSA XPS NVII

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)700-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)250-TR200-WD(V)2-WL(T)0,7-FTCD1-FTCI2-MU150

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)

3. Ime, registrirano trgovsko ime ali registrirana blagovna znamka in naslov proizvajalca v skladu s členom 11(5) CPR:

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 13162:2012+A1:2015

Priglašeni organ

ISTITUTO GIORDANO SPA (Priglašeni organ n° 0407) Sistem 3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (Priglašeni organ n° 2685) Sistem 3
LAPI SPA (Priglašeni organ n° 0987) Sistem 3

7. Navedene lastnosti:

Bistvene značilnosti		LASTNOSTI			Harmonizirana tehnična specifikacija
Nazivna toplotna upornost	Toplotna odpornost in toplotna prevodnost	Deklarirana toplotna prevodnost λ_D [W/m*K]	Nominalna debelina d_n [mm]	Nazivna toplotna upornost RD [m ² *K/W]	EN 13164:2012 +A1:2015
		0,034	50	1,50	
		0,034	60	1,80	
		0,035	70	2,00	
		0,035	80	2,30	
		0,036	90	2,50	
		0,036	100	2,80	
		0,034	120	3,55	
		0,035	140	4,05	
		0,035	160	4,60	
		0,036	180	5,05	
		0,036	200	5,60	
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/nespremenljivost toplotne upornosti	Toplotna odpornost in toplotna prevodnost	Po staranju se toplotna prevodnost in odpornost XPS sčasoma ne spreminjata.			
	Dimenzijska obstojnost	DS(70,90)			
	Deformacija pri določeni tlačni obremenitvi in temperaturnih pogojih	DLT(2)5			
	Odpornost proti zmrzovanju	FTCI2 FTCD1			
Tlačna trdnost	Tlačna trdnost ali tlačna napetost pri 10% deformaciji	CS(10/Y)700			
Natezna/Upogibna trdnost	Natezna trdnost pravokotno na površino	TR200	Razpon debeline	50-200mm	
Vpliv staranja/razgradnje na trajnost/nespremenljivost tlačne trdnosti	Lezenje pod obremenitvijo	CC(2/1,5/50)250		50-200mm	
		WL(T)0,7		50-200mm	
Vodoprepustnost	Absorpcija vode	WD(V)2		50-200mm	
			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	NPD			
Dodatne lastnosti	Volumenski odstotek zaprtih celic	CV95			
NPD (No Performance Determined) - lastnost ni določena					

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

Ne velja

Učinkovitost zgoraj navedenega izdelka je v skladu z nizom deklariranih zmogljivosti. Ta izjava o zmogljivosti je izdana, v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 pod izključno odgovornostjo zgoraj navedenega proizvajalca.

Podpisano za in v imenu proizvajalca:

BONDENO, 01/06/22

(Kraj in Datum)

(Podpis)

Deklaracija o svojstvima proizvoda



No. 39XPSN7022061

1. Jedinstveni identifikacijski kod tipa proizvoda

URSA XPS NVII

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)700-DS(70,90)-DLT(2)5-
CC(2/1,5/50)250-TR200-WD(V)2-WL(T)0,7-FTCD1-
FTCI2-MU150

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

Proizvodi toplinske izolacije za građevinarstvo

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 13162:2012+A1:2015

Naziv i identifikacija nadzornog tijela

ISTITUTO GIORDANO SPA (Naziv i identifikacija nadzornog tijela n° 0407) Sistem 3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (Naziv i identifikacija nadzornog tijela n° 2685) Sistem 3
LAPI SPA (Naziv i identifikacija nadzornog tijela n° 0987) Sistem 3

7. Deklarirana izvedba:

Osnovne karakteristike		Svojstva			Harmonizirane tehničke specifikacije	
Toplinska otpornost	Toplinska otpornost i toplinska provodljivost	Deklarirana toplinska provodljivost AD [W/m²K]	Nominalna debljina d _n [mm]	Deklarirani toplinski otpor RD [m²K/W]		
		0,034	50	1,50		
		0,034	60	1,80		
		0,035	70	2,00		
		0,035	80	2,30		
		0,036	90	2,50		
		0,036	100	2,80		
		0,034	120	3,55		
		0,035	140	4,05		
		0,035	160	4,60		
		0,036	180	5,05		
		0,036	200	5,60		
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)		
		Deformacija pod određenim tlačnim opterećenjem i temperaturnim uvjetima		DLT(2)5		
		Otpornost na smrzavanje-zagrijavanje nakon dugotrajne apsorpcije vode potpunim uranjanjem		FTCI2		
		Otpornost na smrzavanje-zagrijavanje nakon dugotrajne difuzijske apsorpcije vode		FTCD1		
Tlačna čvrstoća		Tlačna čvrstoća ili tlačni pritisak pri 10% deformaciji				CS(10/Y)700
Prekidna čvrstoća		Prekidna čvrstoća okomito na površinu				TR200
Postojanost tlačne čvrstoće na starenje, propadanje		Tlačno ugibanje		Raspon debljine		50-200mm
					50-200mm	
Propustljivost vode		Dugotrajna upojnost vode uronjenje		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			NPD	
Dodatna svojstva		Volumenski postotak zatvorenih ćelija			CV95	

NPD = Nisu naznačena svojstva

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

Ne primjenjuje se

Izvedba gore identifikiranog 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.

Za i u ime proizvođača potpisao:

BONDENO, 01/06/22

(Kraj i Datum)

(Podpis)