

Declaration of Performance



No. 33XPSN30TW250301

1. Unique identification code of the product - type:

URSA XPS N-III TWIN FR
F-URSA XPS N-III TWIN FR

80mm:
XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-WL(T)0,7-WD(V)3-FTCD1-TR200
100-240mm:
XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-WL(T)0,7-WD(V)3-CC(2/1,5/50)125-FTCD1-TR200
2. Intended use/es:

Thermal insulation for buildings (ThIB)
3. Manufacturer:

URSA France SAS, Maille Nord III, 7 porte de Neuilly, 93160 Noisy le Grand (France)
4. Authorised representative:

Not relevant
5. System/s of AVCP:

System 3
6. Harmonized standard:

EN 13164:2012+A1:2015

Notified body/ies:

ACERMI (n°0679) System 3

Declared Performance:						
Essential characteristics		Performance			Harmonised technical specifications	
Thermal resistance	Thermal resistance and thermal conductivity	Declared thermal conductivity AD [W/m²·K]	Nominal thickness d _n [mm]	Declared thermal resistance RD [m²·K/W]	EN 13164:2012 +A1:2015	
		0	0	0,00		
		0	0	0,00		
		0	0	0,00		
		34	80	2,40		
		34	100	3,00		
		34	110	3,30		
		34	120	3,60		
		36	140	3,90		
		36	150	4,20		
		36	160	4,45		
		36	170	4,75		
		36	180	5,00		
		36	190	5,30		
		36	200	5,60		
		36	210	5,85		
		36	220	6,15		
		36	230	6,40		
		36	240	6,70		
		-	-	-		
		-	-	-		
		-	-	-		
		-	-	-		
		-	-	-		
		-	-	-		
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	80-240 mm		
	Properties of durability: Deformation under specified compressive load and temperature conditions	DLT(2)5		80-240 mm		
	Freeze thaw resistance	NPD		-		
		FTCD1		80-240 mm		
Compressive strength	Compressive stress or compressive strength	CS(10/Y)300		80-240 mm		
Tensile/ Flexural strength	Tensile strength perpendicular to faces	0		-		
		TR200		-		
Durability of compressive strength against ageing/ degradation	Compressive creep	CC(2/1,5/50)125	Thickness range	100-240mm		
Water permeability	Water absorption long term by immersion	WL(T)0,7		80-240 mm		
	Water absorption long term by diffusion	WD(V)3	80-240 mm			
Water vapour permeability	Water vapour transmission	NPD				
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	NPD				

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:

Signé par :

Adoni Adote

1B6B2AB8AAAA42B...

Adovi ADOTE

General Manager

URSA France S.A.S

Firmado por:

Ramón Ros

04D34FA453124FC...

Ramon ROS

General Manager

URSA Ibérica Aislantes, S.A.

Déclaration des Performances



No. 33XPSN30TW250301

1. Code d'identification unique du produit type:

URSA XPS N-III TWIN FR
F-URSA XPS N-III TWIN FR

80mm:
XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-WL(T)0,7-WD(V)3-FTCD1-TR200
100-240mm:
XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-WL(T)0,7-WD(V)3-CC(2/1,5/50)125-FTCD1-TR200

2. Usage(s) prévu(s).

Isolation Thermique du Bâtiment (ThiB)

3. Fabricant:

URSA France SAS, Maille Nord III, 7 porte de Neuilly, 93160 Noisy le Grand (France)

4. Mandataire:

Non applicable.

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

EVCP Svstém 3

6. Norme harmonisée:

EN 13164:2012+A1:2015

Organisme(s) notifié(s) :

ACERMI (n°0679) Système 3

7. Performance(s) déclarée(s):

Caractéristiques essentielles		Performance			Spécifications techniques harmonisées	
Résistance thermique	Résistance thermique et conductivité thermique	Conductivité thermique déclarée λ_D [W/m*K]	Epaisseur [mm]	Résistance thermique déclarée R_D [m²*K/W]		
		0		0,00		
		0		0,00		
		0		0,00		
		34		80		2,40
		34		100		3,00
		34		110		3,30
		34		120		3,60
		36		140		3,90
		36		150		4,20
		36		160		4,45
		36		170		4,75
		36		180		5,00
		36		190		5,30
		36		200		5,60
		36		210		5,85
		36		220		6,15
		36		230		6,40
		36		240		6,70
		-		-		-
		-		-		-
		-		-		-
		-		-		-
		-		-		-
		-		-		-
		-		-		-
		-		-		-
		-		-		-
	-	-	-			
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-					

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:

Signé par :

1B6B2AB8AAAA2B...
Adovi ADOTE
PDG
URSA France S.A.S

Firmado por:

04D34FA453124FC...
Ramon ROS
PDG
URSA Ibérica Aislantes, S.A.

DECLARACION DE PRESTACIONES DOP



No. 33XPSN30TW250301

1. Código de identificación única del producto tipo:

URSA XPS N-III TWIN FR
F-URSA XPS N-III TWIN FR

80mm:
XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-WL(T)0,7-WD(V)3-FTCD1-TR200
100-240mm:
XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-WL(T)0,7-WD(V)3-
CC(2/1,5/50)125-FTCD1-TR200

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 France SAS, Maille Nord III, 7 porte de Neuilly, 93160 Noisy le Grand (France)

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 13164:2012+A1:2015

Organismo notificado:

ACERMI (nº0679) Sistema 3

7. Declared Performance:

Características esenciales		Prestaciones			Especificación técnica armonizada
Resistencia térmica	Resistencia térmica y conductividad térmica.	Conductividad térmica declarada λD [W/m²K]	Espesor nominal d _n [mm]	Resistencia térmica declarada RD [m²·K/W]	EN 13164:2012 +A1:2015
		0	0	0,00	
		0	0	0,00	
		0	0	0,00	
		34	80	2,40	
		34	100	3,00	
		34	110	3,30	
		34	120	3,60	
		36	140	3,90	
		36	150	4,20	
		36	160	4,45	
		36	170	4,75	
		36	180	5,00	
		36	190	5,30	
		36	200	5,60	
		36	210	5,85	
		36	220	6,15	
		36	230	6,40	
		36	240	6,70	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
	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	80-240 mm	
	Deformación bajo condiciones específicas de carga a compresión y de temperatura	DLT(2)5		80-240 mm	
	Resistencia a congelación-descongelación después del ensayo de absorción de agua a largo plazo por difusión	NPD		-	
	Resistencia a congelación-descongelación después del ensayo de absorción de agua a largo plazo por inmersión	FTCD1		80-240 mm	
	Resistencia a la compresión	CS(10/Y)300		80-240 mm	
	Resistencia a la flexión por tracción	0		-	
		TR200		-	
Durabilidad de la resistencia a compresión frente al envejecimiento / degradación	Fluencia a la compresión	CC(2/1,5/50)125		Rango de espesor	100-240mm
Permeabilidad al agua	Absorción de agua a largo plazo tras inmersión total	WL(T)0,7	80-240 mm		
	Absorción de agua a largo plazo tras difusión	WD(V)3	80-240 mm		
Permeabilidad al vapor de agua	Transmisión vapor de agua	NPD			
Emisión de sustancias peligrosas al ambiente interior	Emisión de sustancias peligrosas	Los aislantes térmicos no deben superar los límites de liberación de sustancias peligrosas especificadas 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	NPD			

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:

Signé par :

1B6B2AB8AA442B...
Adoni ADOTE
Director general
URSA France S.A.S

Firmado por:

04D34FA453124FC...
Ramon ROS
Director general
URSA Ibérica Aislantes, S.A.

Prestatieverklaring



Nr. 33XPSN30TW250301

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

URSA XPS N-III TWIN FR
F-URSA XPS N-III TWIN FR

80mm:
XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-WL(T)0,7-WD(V)3-FTCD1-TR200
100-240mm:
XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-WL(T)0,7-WD(V)3-CC(2/1,5/50)125-FTCD1-TR200

2. Beoogd(e) gebruik(en):

Thermische Isolatie voor de bouw

3. Fabrikant:

URSA France SAS, Maille Nord III, 7 porte de Neuilly, 93160 Noisy le Grand (France)

4. Gemachtigde:

Not relevant

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

System 3

6. Geharmoniseerde norm:

EN 13164:2012+A1:2015

Aangemelde instantie(s):

ACERMI (n°0679) System 3

7. Aangegeven prestatie(s):

Essentiële kenmerken		Prestaties			Geharmoniseerde technische specificaties
Thermische weerstand	Thermische weerstand en thermische geleidbaarheid	Thermische geleidbaarheid λD [W/m²K]	Dikte d _n [mm]	Thermische weerstand RD [m²·K/W]	EN 13164:2012 +A1:2015
		0	0	0,00	
		0	0	0,00	
		0	0	0,00	
		34	80	2,40	
		34	100	3,00	
		34	110	3,30	
		34	120	3,60	
		36	140	3,90	
		36	150	4,20	
		36	160	4,45	
		36	170	4,75	
		36	180	5,00	
		36	190	5,30	
		36	200	5,60	
		36	210	5,85	
		36	220	6,15	
		36	230	6,40	
		36	240	6,70	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		Dikte	T1		
Brandgedrag	Brandgedrag	E			
Duurzaamheid reactie bij brand tegen hitte, verwerking, degradatie/veroudering	Eigenschappen Duurzaamheid	XPS brandgedrag wijzigt niet in de tijd			
Duurzaamheid tegen hitte, verwerking, 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)	Dikte bereik	80-240 mm	
	Eigenschappen duurzaamheid : Vervorming onder specifieke drukbelasting en temperatuuromstandigheden	DLT(2)5		80-240 mm	
	Vries-dooi eigenschappen na langdurige onderdamping	NPD		-	
	Vries-dooi eigenschappen na langdurig besproeien	FTCD1		80-240 mm	
	Drukbelasting	Drukspanning of drukweerstand		CS(10/Y)300	
Treksterkte / Buigsterkte	Treksterkte loodrecht op het oppervlakte	0		-	
		TR200		-	
Duurzaamheid drukbelasting tegen veroudering/verwerking	Kruip bij drukbelasting	CC(2/1,5/50)125		Dikte bereik	100-240mm
Wateropname	Wateropname bij langdurige onderdamping	WL(T)0,7	80-240 mm		
	Wateropname bij langdurige diffusie	WD(V)3	80-240 mm		
Waterdampdoorlaatbaarheid	Waterdampdoorlaatbaarheid	NPD			
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	NPD			

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

Signé par :

1B6B2AB8AAAA42B...
Adovi ADOTE
CEO
URSA France S.A.S

Firmado por:

04D34FA453124FC...
Ramon ROS
CEO
URSA Ibérica Aislantes, S.A.