Docusign Envelope ID: 69E66C53-5E50-4CFE-841C-6D9C1A0140F3

Declaration of Performance

No. 33XPSN3017041

1. Unique identification code of the product - type:

URSA XPS DUODRAIN P N-III
URSA XPS P N-III
URSA XPS F N-III
URSA XPS DUOCOUSTIC

20-40mm: XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-WL(T)0,7-WD(V)3-FTCD1
50-140mm: 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

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 (nº0679) System 3

7. Declared Performance:

Essential characteristics		Performance			Harmonised technical specifications
Thermal resistance	Thermal resistance and thermal conductivity	Declared thermal conductivity λD [W/m*K]	Nominal thickness d_N [mm]	Declared thermal resistance RD [m²*K/W]	EN 13164:2012 +A1:2015
		0,034	20	0,60	
		0,034	30	0,90	
		0,034	40	1,20	
		0,034	50	1,50	
		0,034	60	1,80	
		0,036	70	1,95	
		0,036	80	2,20	
		0,036	90	2,50	
		0,036	100	2,80	
		0,036	110	3,05	
		0,036	120	3,35	
		0,039	130	3,30	
		0,039	140	3,55	
		0	0	0,00	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
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	-	
	Properties of durability: Deformation under specified compressive load and temperature conditions	DLT(2)5		-	
	Freeze thaw resistance	NPD		-	
		FTCD1		-	
Compressive strength	Compressive stress or compressive strength	CS(10/Y)300		-	
		0		0	
Tensile/ Flexural strength	Tensile strength perpendicular to faces	NPD		-	
		NPD		-	
Durability of compressive strength against ageing/ degradation	Compressive creep	CC(2/1,5/50)125		50-140mm	
Water permeability	Water absorption long term by immersion	WL(T)0,7		-	
	Water absorption long term by diffusion	WD(V)3		-	
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 :
Adovi Adote
1B6B2AB8AAAA42B...
Adovi Adote
General Manager
URSA France S.A.S

NOISY, 01/07/2025

Docusign Envelope ID: 69E66C53-5E50-4CFE-841C-6D9C1A0140F3

Déclaration des Performances

No. 33XPSN3017041

1. Code d´identification unique du produit type:

URSA XPS DUODRAIN P N-III
URSA XPS P N-III
URSA XPS F N-III
URSA XPS DUOCOUSTIC

20-40mm: XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-WL(T)0,7-WD(V)3-FTCD1
50-140mm: 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

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 Systèm 3

6. Norme harmonisée:

EN 13164:2012+A1:2015

Organisme(s) notifié(s) :

ACERMI (nº0679) Système 3

7. Performance(s) déclarée(s):

Caractéristiques essentielles		Performance			Spécifications techniques harmonisées
Résistance thermique	Résistance thermique et conductivité thermique	Conductivité thermique déclarée λD [W/m*K]	Epaisseur [mm]	Résistance thermique déclarée RD [m²*K/W]	EN 13164:2012+A1:2015
		0,034	20	0,60	
		0,034	30	0,90	
		0,034	40	1,20	
		0,034	50	1,50	
		0,034	60	1,80	
		0,036	70	1,95	
		0,036	80	2,20	
		0,036	90	2,50	
		0,036	100	2,80	
		0,036	110	3,05	
		0,036	120	3,35	
		0,039	130	3,30	
		0,039	140	3,55	
		0	0	0,00	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
	Epaisseur	T1			
Réaction au feu Cararctéristiques 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)	Gamme d'épaisseur	-	
		DLT(2)5		-	
	Resistance gel-dégel	NPD		-	
		FTCD1		-	
Résistance à la compression	Contrainte en compression ou résistance à la compression	CS(10/Y)300		-	
		0		0	
Résistance à la traction/flexion	Résistance à la traction perpendiculaire aux faces	NPD		-	
		NPD		-	
Durabilité de la résistance à la compression par rapport au vieillissement/à la dégradation	Fluage en compression	CC(2/1,5/50)125		50-140mm	
Perméabilité à l'eau	Absorption d'eau à long terme par immersion	WL(T)0,7		-	
	Absorption d'eau à long terme par diffusion	WD(V)3		-	
Perméabilité à la vapeur d'eau	Transmission de la vapeur d'eau	NPD			
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 specifiés dans les réglémentations européennes ou nationales.			
Combustion avec incandescence continue	Combustion avec incandescence continue	NPD			
Résistance au cisaillement	Résistance au cisaillement	NPD			
Propieétés supplémentaires	Pourcentage en volume de cellules fermées	NPD			

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 :
Adovi Adote
1B6B2AB8AAAA42B...
Adovi Adote
PDG
URSA France S.A.S

NOISY, 01/07/2025

Docusign Envelope ID: 69E66C53-5E50-4CFE-841C-6D9C1A0140F3

DECLARACION DE PRESTACIONES DOP

No. 33XPSN3017041

1. Código de identificación única del producto tipo:

URSA XPS DUODRAIN P N-III
URSA XPS P N-III
URSA XPS F N-III
URSA XPS DUOCOUSTIC

20-40mm: XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-WL(T)0,7-WD(V)3-FTCD1
50-140mm: 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

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/m*K]	Espesor nominal d_N [mm]	Resistencia térmica declarada RD [m²*K/W]	EN 13164:2012 +A1:2015
		0,034	20	0,60	
		0,034	30	0,90	
		0,034	40	1,20	
		0,034	50	1,50	
		0,034	60	1,80	
		0,036	70	1,95	
		0,036	80	2,20	
		0,036	90	2,50	
		0,036	100	2,80	
		0,036	110	3,05	
		0,036	120	3,35	
		0,039	130	3,30	
		0,039	140	3,55	
		0	0	0,00	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
	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	ResistenciaTérmica 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	-	
	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.	NPD		-	
	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)300		-	
		0		0	
Resistencia a la flexión por tracción	Resistencia a tracción perpendicular a las caras	NPD		-	
		NPD		-	
Durabilidad de la resistencia a compresión frente al envejecimiento / degradación	Fluencia a la compresión	CC(2/1,5/50)125		50-140mm	
Permeabilidad al agua	Absorción de agua a largo plazo tras inmersión total	WL(T)0,7		-	
	Absorción de agua a largo plazo tras difusión	WD(V)3		-	
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 especificads 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 :
Adovi Adote
1B6B2AB8AAAA42B...

Adovi Adote
Director general
URSA France S.A.S

NOISY, 01/07/2025

Docusign Envelope ID: 69E66C53-5E50-4CFE-841C-6D9C1A0140F3

Prestatieverklaring

Nr. 33XPSN3017041

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

URSA XPS DUODRAIN P N-III
URSA XPS P N-III
URSA XPS F N-III
URSA XPS DUOCOUSTIC

20-40mm: XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-WL(T)0,7-WD(V)3-FTCD1
50-140mm: 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

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 prestatiebestendigheit:

System 3

6. Geharmoniseerde norm:

EN 13164:2012+A1:2015

Aangemelde instantie(s):

ACERMI (nº0679) System 3

7. Aangegeven prestatie(s):

Essentiële kenmerken		Prestaties			Geharmoniseerde technische specificaties
Thermische weerstand	Thermische weerstand en thermische geleidbaarheid	Thermische geleidbaarheid λD [W/m*K]	Dikte d_N [mm]	Thermische weerstand RD [m²*K/W]	EN 13164:2012 +A1:2015
		0,034	20	0,60	
		0,034	30	0,90	
		0,034	40	1,20	
		0,034	50	1,50	
		0,034	60	1,80	
		0,036	70	1,95	
		0,036	80	2,20	
		0,036	90	2,50	
		0,036	100	2,80	
		0,036	110	3,05	
		0,036	120	3,35	
		0,039	130	3,30	
		0,039	140	3,55	
		0	0	0,00	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
	Dikte	T1			
Brandgedrag	Brandgedrag	E			
Duurzaamheid reactie bij brand tegen hitte, verwering, degradatie/veroudering	Eigenschappen Duurzaamheid	XPS brandgedrag wijzigt niet in de tijd			
Duurzaamheid tegen hitte, verwering, 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	-	
	Eigenschappen duurzaamheid : Vervorming onder specifieke drukbelasting en temperatuursomstandigheden	DLT(2)5		-	
	Vries-dooi eigenschappen na langdurige onderdompeling	NPD		-	
	Vries-dooi eigenschappen na langdurig besproeien	FTCD1		-	
Drukbelasting	Drukspanning of drukweerstand	CS(10/Y)300		-	
		0		0	
Treksterkte / Buigsterkte	Treksterkte loodrecht op het oppervlakte	NPD		-	
		NPD		-	
Duurzaamheid drukbelasting tegen veroudering/verwering	Kruip bij drukbelasting	CC(2/1,5/50)125		50-140mm	
Wateropname	Wateropname bij langdurige onderdompeling	WL(T)0,7		-	
	Wateropname bij langdurige diffusie	WD(V)3		-	
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 :
Adovi Adote
1B6B2AB8AAAA42B...
Adovi Adote
CEO
URSA France S.A.S

NOISY. 01/07/2025

Docusign Envelope ID: 69E66C53-5E50-4CFE-841C-6D9C1A0140F3

DEKLARACJA WŁASCIWOSCI UZYTKOWYCH

Nr. 33XPSN3017041

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

URSA XPS DUODRAIN P N-III
URSA XPS P N-III
URSA XPS F N-III

20-40mm: XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-WL(T)0,7-WD(V)3-FTCD1
50-140mm: 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

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Izolacja cieplna w budownictwie

3. Producent:

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

4. Upoważniony przedstawiciel:

nie dotyczy

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

System 3

6. Norma zharmonizowana:

EN 13164:2012+A1:2015

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

ACERMI (nº0679) System 3

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Podstawowa charakterystyka		Wlasność			Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Opór cieplny	Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	Deklarowany współczynnik przewodzenia λD [W/m*K]	Nominalna grubość dN [mm]	Deklarowany opór cieplny RD [m²*K/W]	EN 13164:2012 +A1:2015
		0,034	20	0,60	
		0,034	30	0,90	
		0,034	40	1,20	
		0,034	50	1,50	
		0,034	60	1,80	
		0,036	70	1,95	
		0,036	80	2,20	
		0,036	90	2,50	
		0,036	100	2,80	
		0,036	110	3,05	
		0,036	120	3.35	
		0,039	130	3.30	
		0,039	140	3.55	
		0	0	0,00	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
	Tolerancja grubości T	T1			
Reakcja na ogień	Klasa	E			
Trwałość reakcji na ogień pod wpływam ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia / degradacji	Trwałość właściwości	Brak zmiany właściwości reakcji na ogień dla wyrobów z polistyrenu ekstrudowanego			
Trwałość oporu cieplnego pod wpływam 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)	Zakres grubości	-	
		DLT(2)5		-	
	Odporność na zamrażanie i rozmrażanie przy długim czasie absorpcji wody przez dyfuzję	NPD		-	
		FTCD1		-	
Wytrzymałość na ściskanie	Naprężenia ściskające lub wytrzymałość na ściskanie	CS(10/Y)300		-	
		0		0	
Wytrzymałość na rozciąganie / zginanie	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych	NPD		-	
		NPD		-	
Trwałość wytrzymałości na ściskanie pod wpływem starzenia / degradacji	Pełzanie przy ściskaniu	CC(2/1,5/50)125		50-140mm	
Przepuszczalność wody	Długotrwała absorppcja wody	WL(T)0,7		-	
	Długotrwała absorppcja wody przez dyfuzję	WD(V)3		-	
Przepuszczalność pary wodnej	Współczynnik oporu dyfuzji pary wodnej	NPD			
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	NPD			

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

nie dotyczy

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

W imieniu producenta podpisał(a):

Signé par :
1B6B2AB8AAAA42B...
Adovi Adote
Prezesie
URSA France S.A.S

NOISY, 01/07/2025

Docusign Envelope ID: 69E66C53-5E50-4CFE-841C-6D9C1A0140F3

DECLARAÇAO DE DESEMPENHO

No. 33XPSN3017041

1. Código de identificação único do produto-tipo:

URSA XPS DUODRAIN P N-III
URSA XPS P N-III
URSA XPS F N-III
URSA XPS DUOCOUSTIC

20-40mm: XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-WL(T)0,7-WD(V)3-FTCD1
50-140mm: 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

2. Utilização ou utilizações previstas do produto de construção:

Isolamento térmico para aplicações construção.

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

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

4. Se aplicável, nome e endereço de contacto do mandatario 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:

ACERMI (nº 0679) Sistema 3

7. Desempenho declarado:

Características essenciais		Desempenho			Especificação
Resistência térmica	Resistência térmica e Conductividade térmica	Conductividade térmica delarada λD [W/m*K]	Espessura nominal d_N [mm]	Resistência térmica declarda RD [m²*K/W]	EN 13164:2012 +A1:2015
		0,034	20	0,60	
		0,034	30	0,90	
		0,034	40	1,20	
		0,034	50	1,50	
		0,034	60	1,80	
		0,036	70	1,95	
		0,036	80	2,20	
		0,036	90	2,50	
		0,036	100	2,80	
		0,036	110	3,05	
		0,036	120	3.35	
		0,039	130	3.30	
		0,039	140	3.55	
		0	0	0,00	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
	Dimensões e tolerâncias	T1			
Reaccção ao fogo / Euroclases	Reaccção 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	-	
	Propriedades de durabilidade: Deformação sob carga de compressão especificada e condições de temperatura	DLT(2)5		-	
	Resistência à geada-degelo	NPD		-	
		FTCD1		-	
Resistência à compressão	Tensão ou resistência à compressão de produtos planos	CS(10/Y)300		-	
		0		0	
Resistência à tração/flexão	Resistência à tração perpendicular às faces	NPD		-	
		NPD		-	
Durabilidade resistência à compressão contra o envelhecimento	Durabilidade resistência à compressão contra o envelhecimento	CC(2/1,5/50)125		50-140mm	
Permeabilidade à água	Absorção de água a longo prazo por imersão	WL(T)0,7		-	
	Absorção de água a longo prazo por difusão	WD(V)3		-	
Permeabilidade ao vapor de água	Resistência à difusão de vapor de água	NPD			
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	NPD			
Propriedades adicionais	Porcentagem de volume de células fechadas	NPD			

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:

Signé par :
Adovi Adote
1B6B2AB8AAAA42B...
Adovi Adote
CEO
URSA France S.A.S

NOISY, 01/07/2025