

## Déclaration des performances

## Prestatieverklaring

## Déclaration des performances

N° 33XPSN2513071

1. Code d'identification unique::  
URSA XPS P-NW | XPS –EN 13164 T1-CS(10/Y)250-DS(70,90)-DLT(2)5-WL(T)0.7-TR100
2. Numéro permettant l'identification du produit de construction  
URSA XPS P-NW | XPS –EN 13164 T1-CS(10/Y)250-DS(70,90)-DLT(2)5-WL(T)0.7-TR100
3. Usage prévu  
Isolation Thermique du Bâtiment (ThIB)
4. Nom, raison sociale et adresse de contact du fabricant
 

URSA France SAS 35 Grande Allée du 12 Février 1934 77168 Noisiel www.ursa.fr <a href="mailto:contact@uralita.com">contact@uralita.com</a>	URSA BENELUX BVBA Industriezone 7 – Pitantiestraat 127 B-8792 DESSELGEM <a href="http://www.ursa.be">www.ursa.be</a> <a href="mailto:ursa.be@uralita.com">ursa.be@uralita.com</a>
---	---
5. Nom et adresse de contact du mandataire  
Non applicable
6. Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances  
AVCP Système 3 pour toutes les caractéristiques
7. Cas des produits couverts par une norme harmonisée  
Le CSTB (Organisme Notifié N°0679) et le MPA (Organisme Notifié N°672) ont réalisé une détermination du produit type sur la base d'essais de type, selon de système 3 pour les autres caractéristiques.  
Ils ont délivré les rapports d'essais correspondants.
8. Cas des produits pour lesquels une évaluation technique européenne a été délivrée :  
Non applicable
9. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles		Performances	Spécifications techniques harmonisées
Réaction au feu Caractéristiques des Euroclasses	Réaction au feu	E	EN 13164 : 2012
Combustion avec incandescence continue	Combustion avec incandescence continue	(b)	
Perméabilité à l'eau	Absorption d'eau à long terme	WL(T)0,7	
Emission de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments	Emission de substances dangereuses	(a)	

Caractéristiques essentielles		Performances		Spécifications techniques harmonisées
Résistance thermique	Résistance thermique et conductivité thermique	$\lambda_D=0,034 \text{ W/m}\cdot\text{K} \rightarrow \text{de } 20 \text{ a } 60 \text{ mm}$		
		$\lambda_D=0,036 \text{ W/m}\cdot\text{K} \rightarrow \text{de } 70 \text{ a } 120 \text{ mm}$		
		d mm	R $\text{m}^2\cdot\text{K/W}$	
		20	0,60	
		30	0,90	
		40	1,20	
		50	1,50	
		60	1,80	
		70	1,95	
		80	2,20	
		90	2,50	
		100	2,80	
110	3,05			
120	3,35			
	Epaisseur	T1		
Perméabilité à la vapeur d'eau	Transmission de la vapeur d'eau	NPD		
Résistance à la compression	Contrainte en compression ou résistance à la compression	CS(10/Y)250		
Résistance à la traction/flexion	Résistance à la traction perpendiculaire aux faces	TR100 NPD (épaisseur >20mm)		
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	(c)		
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	DS(70,90) DLT(2)5 (d)		
	Resistance gel-dégel	NPD		
Durabilité de la résistance à la compression par rapport au vieillissement/à la dégradation	Fluage en compression	NPD		

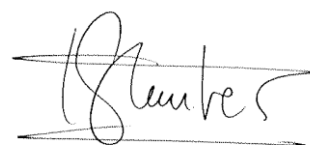
- (a) Les produits isolants thermiques ne doivent pas dégager de substances dangereuses réglementées dépassant les niveaux maximums autorisés spécifiés dans les réglementations européennes ou nationales. Des méthodes d'essai européennes sont en cours d'élaboration.  
*Ce produit contient une substance incluse dans « Candidate list for Authorization established in accordance with article 59(1) »: 1,2,5,6,9,10-Hexabromocyclododecane (HBCD). HBCD est classé comme dangereux pour l'environnement. Mais, études bases en organismes aquatiques montrent que les articles comme les mousses XPS qui contiennent cette substance, ne précisent pas être classés par sa dangerosité environnementale.*
- (b) Une méthode d'essai est en cours d'élaboration et, lorsqu'elle sera disponible, la norme sera modifiée.
- (c) Pas de variation en ce qui concerne les propriétés de réaction au feu des produits en XPS.
- (d) La conductivité thermique des produits en XPS ne change pas avec le temps les valeurs déclarées prennent en compte déjà les effets du vieillissement.

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4..

Signé pour le fabricant et en son nom par :

**A Noisiel, le 15/06/2013**  
**Le Directeur Général**  
**M. Federico GIL**

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Federico Gil", written over a horizontal line.