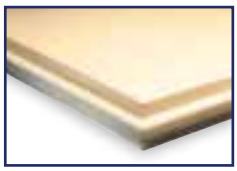
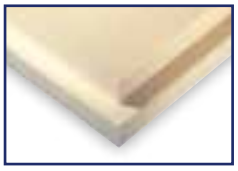
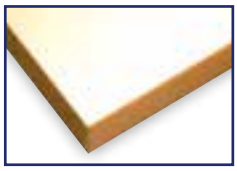
URSA XPS

L'offre technique complémentaire pour applications spécifiques

Avec URSA XPS, vous entrez dans le domaine de la haute performance, adapté aux applications techniques.

RÉSISTANCE MÉCANIQUE

- Les plaques de polystyrène extrudé URSA XPS s'adressent à un public recherchant un isolant facile à manipuler et à poser et présentant un haut niveau de résistance mécanique en compression.

APPLICATIONS SPÉCIFIQUES

- Adapté pour tous les travaux d'isolation, URSA XPS est particulièrement recommandé pour certaines applications spécifiques : planchers chauffants, toitures-terrasses, isolation par l'extérieur, terrasses végétalisées...

LES AVANTAGES

- Haute performance thermique
- Résistance mécanique exceptionnelle
- Haute résistance à l'eau et à l'humidité
- Léger, facile à manipuler et à découper
- Résistance aux cycles gel/dégel

URSA XPS N W E

Panneau de polystyrène extrudé de type N (cellules contenant de l'air), à peau lisse. Finition latérale : rainurée bouvetée

VALEURS R & CONDITIONNEMENTS

Valeur R m² K/W	Epaisseur mm	Longueur mm	Largeur mm	Panneaux/ colis	m²/ colis	Colis/ palette	m²/ palette	Dispo	Code SAP
0,90	30	2.500	600	14	21,00	12	252,00	S	2117584
1,20	40	2.500	600	9	13,50	14	189,00	S	2133767
1,50	50	2.500	600	8	12,00	12	144,00	S	2117615
1,80	60	2.500	600	7	10,50	12	126,00	S	2117616
2,20	80	2.500	600	5	7,50	12	90,00	S	2117607
2,80	100	2.500	600	4	6,00	12	72,00	S	2117603
3,35	120	2.500	600	3	4,50	14	63,00	S	2132436
0,90	30	1.250	600	14	10,50	12	126,00	S	2120079
1,20	40	1.250	600	9	6,75	14	94,50	S	2133755
1,50	50	1.250	600	8	6,00	12	72,00	S	2108498
1,80	60	1.250	600	7	5,25	12	63,00	S	2111614
2,20	80	1.250	600	5	3,75	12	45,00	S	2111613

S = stock (produits toujours en stock) · D = délai nous consulter · NS = Minimum de commande, délai nous consulter

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques obligatoires	
· Conductivité thermique déclarée (λ_D)	**0,034 à 0,036 W/m.K**
· Classement feu (EUROCLASSE)	**E**
· Tolérance d'épaisseur	**T1**
· Contrainte en compression CS(10/Y)	**≥ 250 kPa**
Caractéristiques spécifiques	
· Stabilité dimensionnelle DS(TH)	**< 5%**
· Déformation sous charge et T° DLT(2)	**< 5%**
· Résistance à la traction perpendiculaire aux faces TR	**> 100 kPa**
· Absorption d'eau à long terme par immersion partielle WL(T)	**< 0,7%**

- **CE :** Produit certifié conforme à la norme européenne EN 13164
- **Code de désignation :** XPS-EN 13164-E-T1-CS(10\Y)250-DS(TH)-DLT(2)5-TR100-WL(T)0,7
- **ATG :** Certificat ATG H865
- **ACERMI :** Certificat n° 07/083/452

AVANTAGES

- ✓ Facilité de pose
- ✓ Insensibilité à l'humidité

APPLICATIONS

- ✓ **Isolation thermique des murs creux et des sols**

  Également adapté pour :
- ✓ Isolation des murs extérieurs enterrés

URSA XPS N III L

Panneau de polystyrène extrudé de type N (cellules contenant de l'air), à peau lisse.
Finition latérale : feuillurée

VALEURS R & CONDITIONNEMENTS

Valeur R m² K/W	Epaisseur mm	Longueur mm	Largeur mm	Panneaux/ colis	m²/ colis	Colis/ palette	m²/ palette	Dispo	Code SAP
0,90	30	1.250	600	14	10,50	12	126,00	S	2117554
1,20	40	1.250	600	9	6,75	14	94,50	S	2133757
1,50	50	1.250	600	8	6,00	12	72,00	S	2117556
1,80	60	1.250	600	7	5,25	12	63,00	S	2117586
1,95	70	1.250	600	6	4,50	12	54,00	S	2117593
2,20	80	1.250	600	5	3,75	12	45,00	S	2117614
2,80	100	1.250	600	4	3,00	12	36,00	S	2117612
3,35	120	1.250	600	3	2,25	14	31,50	S	2117590
3,85	140	1.250	600	3	2,25	12	27,00	D	2139901
4,40	160	1.250	600	2	1,50	16	24,00	D	2139902
5,00	180	1.250	600	2	1,50	14	21,00	D	2139904
5,55	200	1.250	600	2	1,50	12	18,00	D	2139906

S = stock (produits toujours en stock) · D = délai nous consulter · NS = Minimum de commande, délai nous consulter

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques obligatoires	
· Conductivité thermique déclarée (λ_D)	0,034 à 0,036 W/m.K
· Classement feu (EUROCLASSE)	E
· Tolérance d'épaisseur	T1
· Contrainte en compression CS(10/Y)	≥ 300 kPa
Caractéristiques spécifiques	
· Stabilité dimensionnelle DS(TH)	< 5%
· Déformation sous charge et T° DLT(2)	< 5%
· Fluage en compression CC	CC(2/1,5/50)125
· Absorption d'eau à long terme par immersion partielle WL(T)	≤ 0,7%
· Absorption forcée par diffusion WD(V)	WD(V)3
· Comportement gel-dégel FT	FT2

- **CE :** Produit certifié conforme à la norme européenne EN 13164
- **Code de désignation :** XPS-EN 13164-E-T1-CS(10\Y)250-DS(TH)-DLT(2)5-TR100-WL(T)0,7
- **ATG :** Certificat ATG H865
- **ACERMI :** Certificat n° 07/083/452

AVANTAGES

- ✓ Technique unique «inversée» permettant la mise hors d'eau rapide, la protection de l'étanchéité des chocs thermiques, mécaniques etc...
- ✓ Pérennité supérieure aux autres techniques d'étanchéité

APPLICATIONS

- ✓ **Toitures inversées**
- ✓ **Dallages, sols industriels, murs en soubassement**

Également adapté pour :

- ✓ Sols

URSA XPS N III I

Panneau de polystyrène extrudé de type N (cellules contenant de l'air), à peau lisse. Finition latérale : droite

VALEURS R & CONDITIONNEMENTS

Valeur R m² K/W	Epaisseur mm	Longueur mm	Largeur mm	Panneaux/ colis	m²/ colis	Colis/ palette	m²/ palette	Dispo	Code SAP
0,90	30	1.250	600	14	10,50	12	126,00	S	2117557
1,20	40	1.250	600	9	6,75	14	94,50	S	2133763
1,50	50	1.250	600	8	6,00	12	72,00	S	2117559
1,80	60	1.250	600	7	5,25	12	63,00	S	2117613
2,20	80	1.250	600	5	3,75	12	45,00	D	2117606
2,80	100	1.250	600	4	3,00	12	36,00	S	2117598
3,35	120	1.250	600	3	2,25	14	31,50	D	2117646

S = stock (produits toujours en stock) · D = délai nous consulter · NS = Minimum de commande, délai nous consulter

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques obligatoires	
· Conductivité thermique déclarée (λ_D)	0,034 à 0,036 W/m.K
· Classement feu (EUROCLASSE)	E
· Tolérance d'épaisseur	T1
· Contrainte en compression CS(10/Y)	≥ 300 kPa
Caractéristiques spécifiques	
· Stabilité dimensionnelle DS(TH)	< 5%
· Déformation sous charge et T° DLT(2)	< 5%
· Fluage en compression CC	CC(2/1,5/50)125
· Absorption d'eau à long terme par immersion partielle WL(T)	≤ 0,7%
· Absorption forcée par diffusion WD(V)	WD(V)3
· Comportement gel-dégel FT	FT2

- **CE :** Produit certifié conforme à la norme européenne NF EN 13164
- **Code de désignation :** T1-CS(10/Y)300-DS(TH)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)125-WL(t)0,7-WD(V)3-FT2
- **ATG :** Certificat ATG H865
- **ACERMI :** Certificat n° 07/083/450

AVANTAGES

- ✓ Produit adapté aux configurations de pose les plus diverses : isolation des portes de garage, des compteurs enterrés etc.

APPLICATIONS

- ✓ **Dallages, sols industriels, murs en soubassement**

URSA XPS N W I

Panneau de polystyrène extrudé de type N (cellules contenant de l'air), à peau rugueuse. Finition latérale : droite

VALEURS R & CONDITIONNEMENTS

Valeur R m² K/W	Epaisseur mm	Longueur mm	Largeur mm	Panneaux/ colis	m²/ colis	Colis/ palette	m²/ palette	Dispo	Code SAP
0,60	20	1.250	600	22	16,50	12	198,00	S	2138539

S = stock (produits toujours en stock) · D = délai nous consulter · NS = Minimum de commande, délai nous consulter

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques obligatoires	
· Conductivité thermique déclarée (λ_D)	**0,034 W/m.K**
· Classement feu (EUROCLASSE)	**E**
· Tolérance d'épaisseur	**T1**
· Contrainte en compression CS(10/Y)	**≥ 250 kPa**
Caractéristiques spécifiques	
· Stabilité dimensionnelle DS(TH)	**< 5%**
· Déformation sous charge et T° DLT(2)	**< 5%**
· Résistance à la traction perpendiculaire aux faces TR	**> 100 kPa**
· Absorption d'eau à long terme par immersion partielle WL(T)	**< 0,7%**

- **CE :** Produit certifié conforme à la norme européenne NF EN 13164
- **Code de désignation :** T1-CS(10/Y)250-DS(TH)-TR100-DLT(2)5-WL(T)0,7
- **ACERMI :** Certificat n° 07/083/452

AVANTAGES

- ✓ Produit adapté aux configurations de pose les plus diverses : isolation des portes de garage, des compteurs enterrés etc.

APPLICATIONS

- ✓ **Sols**

  Également adapté pour :
- ✓ Des diverses applications

URSA XPS N V L

Panneau de polystyrène extrudé de type N (cellules contenant de l'air). Finition latérale : feuillurée

VALEURS R & CONDITIONNEMENTS

Valeur R m² K/W	Epaisseur mm	Longueur mm	Largeur mm	Panneaux/ colis	m²/ colis	Colis/ palette	m²/ palette	Dispo	Code SAP
1,50	50	1.250	600	8	6,00	12	72,00	D	2137641
1,80	60	1.250	600	7	5,25	12	63,00	D	2137643
2,20	80	1.250	600	5	3,75	12	45,00	S	2137644
2,80	100	1.250	600	4	3,00	12	36,00	S	2137645
3,35	120	1.250	600	3	2,25	14	31,50	D	2117650

S = stock (produits toujours en stock) · D = délai nous consulter · NS = Minimum de commande, délai nous consulter

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques obligatoires	
· Conductivité thermique déclarée (λ_D)	**0,034 à 0,036 W/m.K**
· Classement feu (EUROCLASSE)	**E**
· Tolérance d'épaisseur	**T1**
· Contrainte en compression CS(10/Y)	**≥ 500 kPa**
Caractéristiques spécifiques	
· Stabilité dimensionnelle DS(TH)	**< 5%**
· Déformation sous charge et T° DLT(2)	**< 5%**
· Fluage en compression CC	**CC(2/1,5/50)175**
· Absorption d'eau à long terme par immersion partielle WL(T)	**≤ 0,7%**
· Absorption forcée par diffusion WD(V)	**WD(V)3**
· Comportement gel-dégel FT	**FT2**

- **CE :** Produit certifié conforme à la norme européenne NF EN 13164
- **Code de désignation :** XPS-EN 13164-E-T1-CS(10\Y)500-DS(TH)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)175-WL(T)0,7-WD(V)3-FT2
- **ATG :** Certificat ATG H865
- **ACERMI :** Certificat n° 07/083/446

AVANTAGES

- ✔ Très haute résistance à la compression
- ✔ Facilité et rapidité de pose

APPLICATIONS

- ✔ **Toitures inversées**
- ✔ **Dallages, sols industriels, murs en soubassement**

Également adapté pour :

- ✔ Sols

URSA XPS N W PZ I
URSA XPS N III PZ I

Type N (cellules contenant de l'air) à surface rugueuse et gaufrée des deux côtés. Finition latérale : droite

VALEURS R & CONDITIONNEMENTS

Valeur R m² K/W	Epaisseur mm	Longueur mm	Largeur mm	Panneaux/ colis	m²/ colis	Colis/ palette	m²/ palette	Dispo	Code SAP
0,60	20	1.250	600	21	15,75	12	189,00	S	2125817
0,90	30	1.250	600	14	10,50	12	126,00	S	2117560
1,20	40	1.250	600	10	7,50	12	90,00	S	2117618
1,50	50	1.250	600	8	6,00	12	72,00	S	2117561
1,80	60	1.250	600	7	5,25	12	63,00	S	2117608
2,20	80	1.250	600	5	3,75	12	45,00	D	2117604
2,80	100	1.250	600	4	3,00	12	36,00	D	2117619
3,35	120	1.250	600	3	2,25	14	31,50	D	2117601

S = stock (produits toujours en stock) · D = délai nous consulter · NS = Minimum de commande, délai nous consulter

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques obligatoires	
· Conductivité thermique déclarée (λ_D)	**0,034 à 0,036 W/m.K**
· Classement feu (EUROCLASSE)	**E**
· Tolérance d'épaisseur	**T1**
· Contrainte en compression CS(10/Y)	**≥ 300 kPa**
Caractéristiques spécifiques	
· Stabilité dimensionnelle DS(TH)	**< 5%**
· Déformation sous charge et T° DLT(2)	**< 5%**
· Résistance à la traction perpendiculaire aux faces TR	**200 kPa**

- **CE :** Produit certifié conforme à la norme européenne NF EN 13164
- **Code de désignation :** T1-CS(10/Y)300* - DS(TH)-DLT(2)5 –TR200 (*20 mm / 200 kPa)

CE

AVANTAGES

- ✓ Surface à structure gaufrée pour une bonne adhérence aux colles et enduits

APPLICATIONS

- ✓ **Murs par l'intérieur**
  Également adapté pour :
- ✓ Isolation des ponts thermiques

URSA XPS HR E

Panneau de polystyrène extrudé Haute Résistance, à peau lisse d'extrusion. Finition latérale : rainurée bouvetée.

VALEURS R & CONDITIONNEMENTS

Valeur R m² K/W	Epaisseur mm	Longueur mm	Largeur mm	Panneaux/ colis	m²/ colis	Colis/ palette	m²/ palette	Dispo	Code SAP
1,00	30	1.250	600	14	10,50	12	126,00	S	2108605
1,35	40	1.250	600	9	6,75	14	94,50	S	2133765
1,70	50	1.250	600	8	6,00	12	72,00	S	2108708
2,05	60	1.250	600	7	5,25	12	63,00	S	2108715
2,20	65	1.250	600	6	4,50	12	54,00	S	2128414
1,00	30	2.500	600	14	21,00	12	252,00	S	2108606
1,35	40	2.500	600	9	13,50	14	189,00	S	2133768
1,70	50	2.500	600	8	12,00	12	144,00	S	2108696
2,05	60	2.500	600	7	10,50	12	126,00	S	2108719
2,75	80	2.500	600	5	7,50	12	90,00	S	2108744
3,45	100	2.500	600	4	6,00	12	72,00	S	2108749
4,15	120	2.500	600	3	4,50	14	63,00	S	2108752

S = stock (produits toujours en stock) · D = délai nous consulter · NS = Minimum de commande, délai nous consulter

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques obligatoires	
· Conductivité thermique déclarée (λ_D)	**0,029 W/m.K**
· Classement feu (EUROCLASSE)	**E**
· Tolérance d'épaisseur	**T1**
· Contrainte en compression CS(10/Y)	**≥ 300 kPa**
Caractéristiques spécifiques	
· Stabilité dimensionnelle DS(TH)	**< 5%**
· Déformation sous charge et T° DLT(2)	**< 5%**
· Fluage en compression CC	**CC(2/1,5/50)125**
· Absorption d'eau à long terme par immersion partielle WL(T)	**≤ 0,7%**
· Absorption forcée par diffusion WD(V)	**WD(V)3**
· Comportement gel-dégel FT	**FT2**

- **CE :** Produit certifié conforme à la norme européenne NF EN 13164
- **Code de désignation :** XPS-EN 13164-E-T1-CS(10\Y)300-DS(TH)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)125-WL(T)0,7-WD(V)3-FT2
- **ATG :** Certificat ATG H865
- **ACERMI :** Certificat n° 07/083/488

AVANTAGES

- ✓ Produit facile à manipuler (pose très rapide grâce à l'usinage latéral Rainuré Bouveté)
- ✓ Isolation très performante et pérenne

APPLICATIONS

- ✓ **Toitures sarking**
- ✓ **Dallages, sols industriels et murs en soubassement**

URSA XPS HR L

Panneau de polystyrène extrudé haute résistance, à peau lisse d'extrusion. Finition latérale : feuillurée.

VALEURS R & CONDITIONNEMENTS

Valeur R m² K/W	Epaisseur mm	Longueur mm	Largeur mm	Panneaux/ colis	m²/ colis	Colis/ palette	m²/ palette	Dispo	Code SAP
1,00	30	1.250	600	14	10,50	12	126,00	S	2108499
1,35	40	1.250	600	9	6,75	14	94,50	S	2133766
1,70	50	1.250	600	8	6,00	12	72,00	S	2117625
2,05	60	1.250	600	7	5,25	12	63,00	S	2117634
2,40	70	1.250	600	6	4,50	12	54,00	S	2108736
2,75	80	1.250	600	5	3,75	12	45,00	S	2117636
3,10	90	1.250	600	4	3,00	14	42,00	S	2108745
3,45	100	1.250	600	4	3,00	12	36,00	S	2117637
4,15	120	1.250	600	3	2,25	14	31,50	S	2117639
4,50	140*	1.250	600	3	2,25	12	27,00	S	2136391

*Valeur lambda pour l'épaisseur 140 mm est 0,031 W/m.K

S = stock (produits toujours en stock) · D = délai nous consulter · NS = Minimum de commande, délai nous consulter

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques obligatoires	
· Conductivité thermique déclarée (λ_D)	**0,029 W/m.K**
· Classement feu (EUROCLASSE)	**E**
· Tolérance d'épaisseur	**T1**
· Contrainte en compression CS(10/Y)	**≥ 300 kPa**
Caractéristiques spécifiques	
· Stabilité dimensionnelle DS(TH)	**< 5%**
· Déformation sous charge et T° DLT(2)	**< 5%**
· Fluage en compression CC	**CC(2/1,5/50)125**
· Absorption d'eau à long terme par immersion partielle WL(T)	**≤ 0,7%**
· Absorption forcée par diffusion WD(V)	**WD(V)3**
· Comportement gel-dégel FT	**FT2**

- **CE :** Produit certifié conforme à la norme européenne NF EN 13164
- **Code de désignation :** XPS-EN 13164-E-T1-CS(10\Y)300-DS(TH)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)125-WL(T)0,7-WD(V)3-FT2
- **ACERMI :** Certificat n° 07/083/488

AVANTAGES

- ✓ Technique unique «inversée» permettant la mise hors d'eau rapide, la protection de l'étanchéité des chocs thermiques, mécaniques etc...
- ✓ Performance thermique optimale
- ✓ Pérennité supérieure aux autres techniques d'étanchéité

APPLICATIONS

- ✓ **Toitures inversées**

  Également adapté pour :
- ✓ Sols et murs en soubassement

URSA XPS

Le polystyrène extrudé URSA XPS est une mousse isolante aux propriétés suivantes :

- Thermoplastique
- Structure cellulaire fermée.
- Expansion sans CFC ni HCFC.

Par les caractéristiques intrinsèques et sa facilité de mise en oeuvre, le polystyrène extrudé URSA XPS est la réponse technique la plus avancée dans le domaine de l'isolation thermique, apportant aux éléments constructifs où il s'incorpore, de notables avantages.

CONFORT THERMIQUE

La structure cellulaire fermée et l'expérience d'URSA dans le processus technologique de fabrication confèrent au polystyrène extrudé URSA XPS une très basse conductivité thermique, permettant d'obtenir un fort pouvoir isolant dans une faible épaisseur. De cette façon, on réduit les besoins de climatisation et de chauffage en conciliant :

- Économie d'énergie
- Meilleur confort thermique
- Respect de l'environnement
- Meilleure utilisation de la surface disponible

RÉSISTANCE MÉCANIQUE

La particularité du processus technologique de la fabrication du polystyrène extrudé URSA XPS permet d'obtenir des produits isolants avec d'exceptionnelles résistances mécaniques capables de supporter des charges importantes. Cela fait du polystyrène extrudé URSA XPS le produit indispensable pour l'isolation thermique des :

- Sols avec isolation sous chape.
- Sols industriels et chambres frigorifiques.
- Systèmes de chauffage par le sol.

RÉSISTANCE A L'EAU

Une très faible absorption d'eau, que ce soit par immersion ou aspersion, fait du polystyrène extrudé le matériau parfaitement indiqué pour :

- L'isolation des toitures inversées
- L'isolation support de couvertures en tuiles
- Les sous-toitures lavables pour l'industrie agro-alimentaire

Une pose en toute sérénité

Ventiler le lieu de travail si possible

Couvrir les parties du corps exposées. Dans un endroit non ventilé, porter un masque jetable

En cas de travail au-dessus de la tête, porter des lunettes de protection

Nettoyer avec un aspirateur

Respecter la réglementation sur les déchets

Se rincer à l'eau froide avant de se laver

URSA XPS

	R_D	Dikte- Ep. mm	Lengte- Long. mm	Breedte- Largeur mm	eh.-un./ pak- colis	m²/ pak- colis	Pakken- Colis/ pal.	m²/ pal.	Code	Log*	€/m²	€/m³
N W E	0,90	**30**	2.500	600	14	21,00	12	252,00	2117584	S	5,74	191,45
	1,20	**40**	2.500	600	9	13,50	14	189,00	2133767	S	7,66	191,45
250 kPa	1,50	**50**	2.500	600	8	12,00	12	144,00	2117615	S	9,57	191,45
	1,80	**60**	2.500	600	7	10,50	12	126,00	2117616	S	11,49	191,45
Tand & Groef /	2,20	**80**	2.500	600	5	7,50	12	90,00	2117607	S	15,32	191,45
Languette &	2,80	**100**	2.500	600	4	6,00	12	72,00	2117603	S	19,15	191,45
Rainure	3,35	**120**	2.500	600	3	4,50	14	63,00	2132436	S	22,97	191,45
	0,90	**30**	1.250	600	14	10,50	12	126,00	2120079	S	5,74	191,45
	1,20	**40**	1.250	600	9	6,75	14	94,50	2133755	S	7,66	191,45
	1,50	**50**	1.250	600	8	6,00	12	72,00	2108498	S	9,57	191,45
	1,80	**60**	1.250	600	7	5,25	12	63,00	2111614	S	11,49	191,45
	2,20	**80**	1.250	600	5	3,75	12	45,00	2111613	S	15,32	191,45

N W I	0,60	**20**	1.250	600	22	16,50	12	198,00	2138539	S	3,83	191,45
250 kPa												
N III I	0,90	**30**	1.250	600	14	10,50	12	126,00	2117557	S	5,74	191,45
300 kPa	1,20	**40**	1.250	600	9	6,75	14	94,50	2133763	S	7,66	191,45
	1,50	**50**	1.250	600	8	6,00	12	72,00	2117559	S	9,57	191,45
Rechte boord /	1,80	**60**	1.250	600	7	5,25	12	63,00	2117613	S	11,49	191,45
Bord droit	2,20	**80**	1.250	600	5	3,75	12	45,00	2117606	D	15,32	191,45
	2,80	**100**	1.250	600	4	3,00	12	36,00	2117598	S	19,15	191,45
	3,35	**120**	1.250	600	3	2,25	14	31,50	2117646	D	22,97	191,45

N III L	0,90	**30**	1.250	600	14	10,50	12	126,00	2117554	S	5,74	191,45
300 kPa	1,20	**40**	1.250	600	9	6,75	14	94,50	2133757	S	7,66	191,45
	1,50	**50**	1.250	600	8	6,00	12	72,00	2117556	S	9,57	191,45
	1,80	**60**	1.250	600	7	5,25	12	63,00	2117586	S	11,49	191,45
Sponning /	2,20	**80**	1.250	600	5	3,75	12	45,00	2117614	S	15,32	191,45
Feuillure	2,80	**100**	1.250	600	4	3,00	12	36,00	2117612	S	19,15	191,45
	3,45	**120**	1.250	600	3	2,25	14	31,50	2141149	S	22,97	191,45
	4,00	**140**	1.250	600	3	2,25	12	27,00	2141150	D	26,80	191,45
	4,60	**160**	1.250	600	2	1,50	16	24,00	2141151	D	33,38	208,62
	5,10	**180**	1.250	600	2	1,50	14	21,00	2139904	D	41,00	227,77
	5,70	**200**	1.250	600	2	1,50	12	18,00	2139906	D	45,55	227,77
	6,25	**220**	1.250	600	2	1,50	12	18,00	2140250	D	50,11	227,77
	6,85	**240**	1.250	600	2	1,50	10	15,00	2140067	D	54,66	227,77

N V L	1,20	**40**	1.250	600	9	6,75	14	94,50	2133764	NS	9,69	242,17
500 kPa	1,50	**50**	1.250	600	8	6,00	12	72,00	2137641	D	12,11	242,17
	1,80	**60**	1.250	600	7	5,25	12	63,00	2137643	D	14,53	242,17
	2,20	**80**	1.250	600	5	3,75	12	45,00	2137644	NS	19,37	242,17
Sponning /	2,80	**100**	1.250	600	4	3,00	12	36,00	2137645	S	24,22	242,17
Feuillure	3,60	**120**	1.250	600	3	2,25	14	31,50	2140832	D	29,06	242,17
	4,00	**140**	1.250	600	3	2,25	12	27,00	2140269	D	33,90	242,17
	4,60	**160**	1.250	600	2	1,50	16	24,00	2140298	NS	42,23	263,96
	5,80	**200**	1.250	600	2	1,50	12	18,00	2140299	NS	52,79	263,96

N VII L	1,50	**50**	1.250	600	8	6,00	12	72,00	2141348	NS	18,31	366,11
700 kPa	1,80	**60**	1.250	600	7	5,25	12	63,00	2141349	D	21,97	366,11
	2,40	**80**	1.250	600	5	3,75	12	45,00	2141350	D	29,29	366,11
Sponning /	3,00	**100**	1.250	600	4	3,00	12	36,00	2141347	D	36,61	366,11
Feuillure	3,65	**120**	1.250	600	3	2,25	14	31,50	2141132	NS	43,93	366,11
	4,85	**160**	1.250	600	2	1,50	16	24,00	2140311	NS	63,85	399,07
	5,60	**200**	1.250	600	2	1,50	12	18,00	2140313	NS	79,81	399,07

*Log S - Stock product - Log D = Levertermijn op aanvraag - Log NS = Verplichte minimum afname, levertermijn op aanvraag.
Onze algemene verkoopvoorwaarden zijn van toepassing op dit document.
*Log S = Produit de stock - Log D = Délai sur demande - Log NS = Commande minimale & délai sur demande.
Toute commande est soumise à nos conditions générales de vente.

URSA XPS

	R_D	Dikte- Ep. mm	Lengte- Long. mm	Breedte- Largeur mm	eh.-un./ pak- colis	m²/ pak- colis	Pakken- Colis/ pal.	m²/ pal.	Code	Log*	€/m²	€/m³
HR E	1,00	**30**	2.500	600	14	21,00	12	252,00	2108606	S	7,88	262,77
300 kPa	1,35	**40**	2.500	600	9	13,50	14	189,00	2133768	S	10,51	262,77
	1,70	**50**	2.500	600	8	12,00	12	144,00	2108696	S	13,14	262,77
Tand & Groef /	2,05	**60**	2.500	600	7	10,50	12	126,00	2108719	S	15,77	262,77
Languette &	2,75	**80**	2.500	600	5	7,50	12	90,00	2108744	S	21,02	262,77
Rainure	3,45	**100**	2.500	600	4	6,00	12	72,00	2108749	S	26,28	262,77
	4,15	**120**	2.500	600	3	4,50	14	63,00	2108752	S	31,53	262,77
HR L	1,35	**40**	1.250	600	9	6,75	14	94,50	2133766	S	10,51	262,77
300 kPa	1,70	**50**	1.250	600	8	6,00	12	72,00	2117625	S	13,14	262,77
Sponning /	2,05	**60**	1.250	600	7	5,25	12	63,00	2117634	S	15,77	262,77
Feuillure	2,75	**80**	1.250	600	5	3,75	12	45,00	2117636	S	21,02	262,77
	3,45	**100**	1.250	600	4	3,00	12	36,00	2117637	S	26,28	262,77
	4,15	**120**	1.250	600	3	2,25	14	31,50	2117639	S	31,53	262,77
N W PZ I	0,60	**20**	1.250	600	21	15,75	12	189,00	2125817	S	4,05	202,73
250 kPa												
N III PZ I	0,90	**30**	1.250	600	14	10,50	12	126,00	2117560	S	6,08	202,73
300 kPa	1,20	**40**	1.250	600	10	7,50	12	90,00	2117618	S	8,11	202,73
	1,50	**50**	1.250	600	8	6,00	12	72,00	2117561	S	10,14	202,73
Rechte boord /	1,80	**60**	1.250	600	7	5,25	12	63,00	2117608	S	12,16	202,73
Bord droit	2,20	**80**	1.250	600	5	3,75	12	45,00	2117604	D	16,22	202,73
Gewafeld /	2,80	**100**	1.250	600	4	3,00	12	36,00	2117619	D	20,27	202,73
Gaufré	3,35	**120**	1.250	600	3	2,25	14	31,50	2117601	D	24,33	202,73

*Log S - Stock product - Log D = Levertermijn op aanvraag - Log NS = Verplichte minimum afname, levertermijn op aanvraag.
Onze algemene verkoopvoorwaarden zijn van toepassing op dit document.
*Log S = Produit de stock - Log D = Délai sur demande - Log NS = Commande minimale & délai sur demande.
Toute commande est soumise à nos conditions générales de vente.

PRIJSLIJST 19.04.21 / LISTE DE PRIX 19.04.21

URSA XPS

	R_D	Dikte- Ep. mm	Lengte- Long. mm	Breedte- Largeur mm	eh.-un./ pak- colis	m²/ pak- colis	Pakken- Colis/ pal.	m²/ pal.	Code	Log*	€/m²	€/m³
N W E	0,90	**30**	2.500	600	14	21,00	12	252,00	2117584	S	6,55	218,25
	1,20	**40**	2.500	600	9	13,50	14	189,00	2133767	S	8,73	218,25
250 kPa	1,50	**50**	2.500	600	8	12,00	12	144,00	2117615	S	10,91	218,25
	1,80	**60**	2.500	600	7	10,50	12	126,00	2117616	S	13,10	218,25
Tand & Groef /	2,20	**80**	2.500	600	5	7,50	12	90,00	2117607	S	17,46	218,25
Languette &	2,80	**100**	2.500	600	4	6,00	12	72,00	2117603	S	21,83	218,25
Rainure	3,35	**120**	2.500	600	3	4,50	14	63,00	2132436	S	26,19	218,25
	0,90	**30**	1.250	600	14	10,50	12	126,00	2120079	S	6,55	218,25
	1,20	**40**	1.250	600	9	6,75	14	94,50	2133755	S	8,73	218,25
	1,50	**50**	1.250	600	8	6,00	12	72,00	2108498	S	10,91	218,25
	1,80	**60**	1.250	600	7	5,25	12	63,00	2111614	S	13,10	218,25
	2,20	**80**	1.250	600	5	3,75	12	45,00	2111613	S	17,46	218,25

N W I	0,60	**20**	1.250	600	22	16,50	12	198,00	2138539	S	4,37	218,25
250 kPa												
N III I	0,90	**30**	1.250	600	14	10,50	12	126,00	2117557	S	6,55	218,25
300 kPa	1,20	**40**	1.250	600	9	6,75	14	94,50	2133763	S	8,73	218,25
	1,50	**50**	1.250	600	8	6,00	12	72,00	2117559	S	10,91	218,25
Rechte boord /	1,80	**60**	1.250	600	7	5,25	12	63,00	2117613	S	13,10	218,25
Bord droit	2,20	**80**	1.250	600	5	3,75	12	45,00	2117606	D	17,46	218,25
	2,80	**100**	1.250	600	4	3,00	12	36,00	2117598	S	21,83	218,25
	3,35	**120**	1.250	600	3	2,25	14	31,50	2117646	D	26,19	218,25

N III L	0,90	**30**	1.250	600	14	10,50	12	126,00	2117554	S	6,55	218,25
300 kPa	1,20	**40**	1.250	600	9	6,75	14	94,50	2133757	S	8,73	218,25
	1,50	**50**	1.250	600	8	6,00	12	72,00	2117556	S	10,91	218,25
	1,80	**60**	1.250	600	7	5,25	12	63,00	2117586	S	13,10	218,25
Sponning /	2,20	**80**	1.250	600	5	3,75	12	45,00	2117614	S	17,46	218,25
Feuillure	2,80	**100**	1.250	600	4	3,00	12	36,00	2117612	S	21,83	218,25
	3,45	**120**	1.250	600	3	2,25	14	31,50	2141149	S	26,19	218,25
	4,00	**140**	1.250	600	3	2,25	12	27,00	2141150	D	30,56	218,25
	4,60	**160**	1.250	600	2	1,50	16	24,00	2141151	D	38,05	237,83
	5,10	**180**	1.250	600	2	1,50	14	21,00	2139904	D	46,74	259,66
	5,70	**200**	1.250	600	2	1,50	12	18,00	2139906	D	51,93	259,66
	6,25	**220**	1.250	600	2	1,50	12	18,00	2140250	D	57,13	259,66
	6,85	**240**	1.250	600	2	1,50	10	15,00	2140067	D	62,32	259,66

N V L	1,20	**40**	1.250	600	9	6,75	14	94,50	2133764	NS	11,04	276,07
500 kPa	1,50	**50**	1.250	600	8	6,00	12	72,00	2137641	D	13,80	276,07
	1,80	**60**	1.250	600	7	5,25	12	63,00	2137643	D	16,56	276,07
	2,20	**80**	1.250	600	5	3,75	12	45,00	2137644	NS	22,09	276,07
Sponning /	2,80	**100**	1.250	600	4	3,00	12	36,00	2137645	S	27,61	276,07
Feuillure	3,60	**120**	1.250	600	3	2,25	14	31,50	2140832	D	33,13	276,07
	4,00	**140**	1.250	600	3	2,25	12	27,00	2140269	D	38,65	276,07
	4,60	**160**	1.250	600	2	1,50	16	24,00	2140298	NS	48,15	300,91
	5,80	**200**	1.250	600	2	1,50	12	18,00	2140299	NS	60,18	300,91

N VII L	1,50	**50**	1.250	600	8	6,00	12	72,00	2141348	NS	20,87	417,37
700 kPa	1,80	**60**	1.250	600	7	5,25	12	63,00	2141349	D	25,04	417,37
	2,40	**80**	1.250	600	5	3,75	12	45,00	2141350	D	33,39	417,37
Sponning /	3,00	**100**	1.250	600	4	3,00	12	36,00	2141347	D	41,74	417,37
Feuillure	3,65	**120**	1.250	600	3	2,25	14	31,50	2141132	NS	50,08	417,37
	4,85	**160**	1.250	600	2	1,50	16	24,00	2140311	NS	72,79	454,94
	5,60	**200**	1.250	600	2	1,50	12	18,00	2140313	NS	90,99	454,94

*Log S - Stock product - Log D = Levertermijn op aanvraag - Log NS = Verplichte minimum afname, levertermijn op aanvraag.
Onze algemene verkoopvoorwaarden zijn van toepassing op dit document.
*Log S = Produit de stock - Log D = Délai sur demande - Log NS = Commande minimale & délai sur demande.
Toute commande est soumise à nos conditions générales de vente.

PRIJSLIJST 19.04.21 / LISTE DE PRIX 19.04.21

URSA XPS

	R_D	Dikte- Ep. mm	Lengte- Long. mm	Breedte- Largeur mm	eh.-un./ pak- colis	m²/ pak- colis	Pakken- Colis/ pal.	m²/ pal.	Code	Log*	€/m²	€/m³
HR E	1,00	**30**	2.500	600	14	21,00	12	252,00	2108606	S	8,99	299,56
300 kPa	1,35	**40**	2.500	600	9	13,50	14	189,00	2133768	S	11,98	299,56
	1,70	**50**	2.500	600	8	12,00	12	144,00	2108696	S	14,98	299,56
Tand & Groef /	2,05	**60**	2.500	600	7	10,50	12	126,00	2108719	S	17,97	299,56
Languette &	2,75	**80**	2.500	600	5	7,50	12	90,00	2108744	S	23,96	299,56
Rainure	3,45	**100**	2.500	600	4	6,00	12	72,00	2108749	S	29,96	299,56
	4,15	**120**	2.500	600	3	4,50	14	63,00	2108752	S	35,95	299,56
HR L	1,35	**40**	1.250	600	9	6,75	14	94,50	2133766	S	11,98	299,56
300 kPa	1,70	**50**	1.250	600	8	6,00	12	72,00	2117625	S	14,98	299,56
Sponning /	2,05	**60**	1.250	600	7	5,25	12	63,00	2117634	S	17,97	299,56
Feuillure	2,75	**80**	1.250	600	5	3,75	12	45,00	2117636	S	23,96	299,56
	3,45	**100**	1.250	600	4	3,00	12	36,00	2117637	S	29,96	299,56
	4,15	**120**	1.250	600	3	2,25	14	31,50	2117639	S	35,95	299,56
N W PZ I	0,60	**20**	1.250	600	21	15,75	12	189,00	2125817	S	4,62	231,11
250 kPa												
N III PZ I	0,90	**30**	1.250	600	14	10,50	12	126,00	2117560	S	6,93	231,11
300 kPa	1,20	**40**	1.250	600	10	7,50	12	90,00	2117618	S	9,24	231,11
	1,50	**50**	1.250	600	8	6,00	12	72,00	2117561	S	11,56	231,11
Rechte boord /	1,80	**60**	1.250	600	7	5,25	12	63,00	2117608	S	13,87	231,11
Bord droit	2,20	**80**	1.250	600	5	3,75	12	45,00	2117604	D	18,49	231,11
Gewafeld /	2,80	**100**	1.250	600	4	3,00	12	36,00	2117619	D	23,11	231,11
Gaufré	3,35	**120**	1.250	600	3	2,25	14	31,50	2117601	D	27,73	231,11

*Log S - Stock product - Log D = Levertermijn op aanvraag - Log NS = Verplichte minimum afname, levertermijn op aanvraag.
Onze algemene verkoopvoorwaarden zijn van toepassing op dit document.
*Log S = Produit de stock - Log D = Délai sur demande - Log NS = Commande minimale & délai sur demande.
Toute commande est soumise à nos conditions générales de vente.