

# URSA XPS

N-W



DoP 33XPSN2520032



Panneau de polystyrène extrudé URSA XPS conforme à la norme EN 13.164, avec agent gonflant CO<sub>2</sub>, conductivité thermique 0,033 / 0,036 W/m·K, contrainte en compression 250 kPa et à peau lise.

#### Application conseillée

- Isolation intérieur des murs creux. D'autres applications d'isolation thermique

#### Caractéristiques techniques

Conductivité thermique	Épaisseur ≤ 60	EN 12667	0,033 W/m·K
Conductivité thermique	Épaisseur 70-100	EN 12939	0,035 W/m·K
Conductivité thermique	Épaisseur 120		0,036 W/m·K
Réaction au feu (Euroclases)		EN 13501-1	E
Contrainte en compression		EN 826	250 kPa
Fluage en compression (2% à 50 ans)		EN 1606	175 kPa
Stabilité dimensionnelle à température et humidité spécifiées (23°C et 90%)		EN 1604	≤5%
Déformation sous charge et température		EN 1605	≤5%
Tolérance d'épaisseur		EN 823	T1
Absorption d'eau par immersion totale		EN 12087	≤ 0,7%
Densité nominale approximative			30 Kg/m <sup>3</sup>
Chaleur spécifique approximative (C <sub>p</sub> )			1450 J/Kg·K

#### Code de désignation

XPS-EN 13164-T1-CS(10/Y)250-DLT(2)5-DS(70,90)-WL(T)0,7



020/003366



07/020/464

## URSA XPS NW E



### Panneau

Code	Conductivité thermique W/m·K	Épaisseur mm	Largeur m	Longueur m	Dis.	Unités/ colis	m <sup>2</sup> / Colis	m <sup>2</sup> / palet	Résistance thermique m <sup>2</sup> ·K/W
2141379	0,033	40	0,60	1,25	S	9	6,75	94,50	1,20
2142528	0,033	50	0,60	1,25	S	8	6,00	72,00	1,50
2141380	0,033	60	0,60	1,25	S	7	5,25	63,00	1,80
2142741	0,035	80	0,60	1,25	C	5	3,75	45,00	2,25

Code	Conductivité thermique W/m·K	Épaisseur mm	Largeur m	Longueur m	Dis.	Unités/ colis	m <sup>2</sup> / Colis	m <sup>2</sup> / palet	Résistance thermique m <sup>2</sup> ·K/W
2138668	0,033	40	0,60	2,60	S	9	14,04	196,56	1,20
2108415	0,033	50	0,60	2,60	S	8	12,48	149,80	1,50
2108496	0,033	60	0,60	2,60	S	7	10,92	131,04	1,80
2108589	0,035	80	0,60	2,60	S	5	7,80	93,60	2,25
2141760	0,035	100	0,60	2,60	C	4	6,24	74,88	2,85

## URSA XPS NW I



Code	Conductivité thermique W/m·K	Épaisseur mm	Largeur m	Longueur m	Dis.	Unités/ colis	m <sup>2</sup> / Colis	m <sup>2</sup> / palet	Résistance thermique m <sup>2</sup> ·K/W
2139190	0,033	50	0,60	1,25	S	8	6,00	72,00	1,50