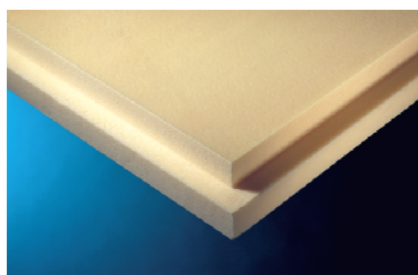


URSA XPS N-VII-L



URSA XPS®

Płyty z polistyrenu ekstrudowanego zapewniają optymalne właściwości jeśli chodzi o fizyczne właściwości budowlane, efektywność pod względem kosztowym oraz łatwość montażu. Zwarta struktura płyt pozwala osiągnąć wysoki poziom izolacji termicznej, niski wskaźnik pochłaniania wody i znakomitą odporność na ściskanie.



Płyty termoizolacyjne z polistyrenu ekstrudowanego. Dzięki bardzo dobrej izolacyjności cieplnej, wysokiej odporności na działanie wody oraz wysokiej wytrzymałości na obciążenia mechaniczne materiał ten jest często stosowany jako izolacja cieplna w budownictwie.

Standardowo płyty produkowane są w wymiarach 1250 x 600 mm (płyty o zakończeniu zakładkowym), zgodnie z normą EN 13164. Płyty o gładkiej powierzchni.

PARAMETRY TECHNICZNE

współczynnik przewodzenia ciepła	$\lambda_D=0,034$ W/mK grubości 40÷60mm $\lambda_D=0,036$ W/mK grubości 80÷120mm
wytrzymałość na ściskanie przy 10% odkształceniu	700 kPa
pełzanie	250 kPa
klasa tolerancji grubości	T1
nasiąkliwość wodą przy długotrwałym zanurzeniu	WL(T)0,7 ≤ 0,5 %
odporność na cykle rozmrażania i zamrażania	FTCD1 ≤ 1%
gaz rozprężający	CO ₂
klasa reakcji na ogień	E
zmiany wymiarów przy 90% wilgotności względnej i 70°C [%]	DS(70,90) ≤ 5%
odkształcenie przy obciążeniu 40 kPa w temp. 70°C w czasie 168h [%]	DLT(2)5 ≤ 5%

PAKOWANIE PRODUKTU

indeks	grubość	szerokość	długość	ilość w paczce	ilość na palecie
	mm	mm	mm	m ²	m ²
2112799	60	600	1250	5,25	63,00
2122452	80	600	1250	3,75	45,00
2122453	100	600	1250	3,00	36,00

ZASTOSOWANIE



ściany piwnic, cokoły, ławy fundamentowe



posadzki przemysłowe



podłogi na gruncie



ciągi komunikacyjne, parkingi



DOKUMENTACJA

- certyfikat zgodności z normą PN-EN 13164;
- Atest Higieniczny PZH nr HK-B-1529/01/2012;
- deklaracja właściwości użytkowych (DoP) wystawiona przez producenta;
- zakład produkcyjny URSA XPS w Queis posiada certyfikaty zarządzania: EN ISO 9001:2008; EN ISO 14001:2004; PISO 50001:2011;
- Nr certyfikatu Zgodności CE:
0672-CPR-0313
- Kod produktu wg EN 13163:
EN 13164-T1-CS(10Y)700-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)250-WL(T)0,7-WD(V)3-FTCD1



Ver. 03032014