

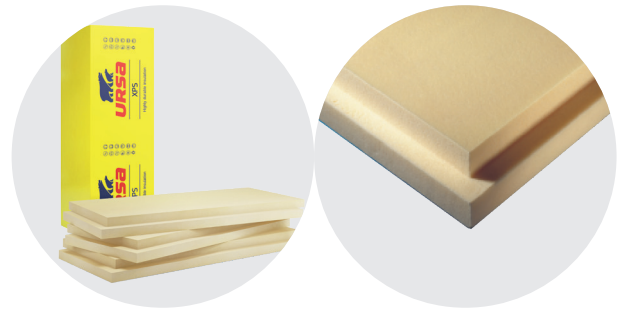
URSA XPS N-V-L

Твърди плочи от екструдирани полистирен, тип Natur V, разпенващ газ CO₂, без съдържание на фреон.

Вид на ръба: стъпаловиден (L)

Сфера на приложение:

- Топлоизолация на външен периметър (извън хидроизолацията), висока якост на натоварване
- Топлоизолация по подова замазка в приземие (извън хидроизолацията), висока якост на натоварване
- Външна изолация на таван и покрив, устойчива на атмосферни условия, изолация под хидроизолация, (изолация на греди)
- Външна изолация на таван и покрив, устойчива на атмосферни условия, изолация под хидроизолация, висока якост на натоварване (например топъл покрив)
- Външна покривна изолация, устойчива на атмосферни условия, висока якост на натоварване
- Индустрирани подове, паркинги



Технически характеристики											Мерна единица	Стандарт
Дебелина	50	60	80	100	120	140	160	180	200		mm	
Деклариран коефициент на топлопроводност (λ_D)	0,033	0,033	0,034	0,033	0,033	0,034	0,034	0,035	0,035		W(m·K)	EN 13164
Декларирано съпротивление на топлопреминаване (R_D)	1,55	1,85	2,40	3,05	3,70	4,15	4,75	5,15	5,80		m ² K/W	

Технически характеристики	Стойност	Означение	Мерна единица	Стандарт
Клас на горимост според DIN	B1 (трудно запалим)			DIN 4102
Клас на горимост според EN (ЕВРО клас)	E			EN 13501-1
Якост на натиск при 10% деформация	≥ 500	CS(10V)500	kPa	EN 826
Якост на натиск при постоянно натоварване 50 години при деформация ≤ 2%	180	CC(2/1,5/50)180	kPa	EN 1606
Якост на опън, перпендикулярен на страните	≥ 200	Tr 200	kPa	EN 1606
Промяна на размерите при 90% относителна влажност и 70 ° C	≤ 5	DS(70,90)	%	EN 1604
Промяна на размерите при натоварване 40 kPa и 70 ° C	≤ 5	DLT(2)5	%	EN 1605
Дългосрочна абсорбция на вода чрез потапяне (28 дни)	≤ 0,7	WL(T)i	%	EN 12087
Дългосрочна абсорбция на вода чрез дифузия (дебелина 50 mm)	≤ 2	WD(V)i	% vol.	EN 12088
Устойчивост на замръзване – размръзване при продължително водопоглъщане чрез дифузия	≤ 1	FTCD(i)	% vol.	EN 823
Устойчивост на замръзване – размръзване при продължително водопоглъщане при пълно потапяне	≤ 2	FTCI	% vol.	EN 823
Устойчивост на дифузия на водни пари (μ)	150	MU(i)		EN 12086
Температурен диапазон на употреба	-50 до +75		°C	
Специфична топлина	1450		J/(kgK)	EN ISO 10456
Якост на срязване	220	SS	MPa	EN 12090

Ширина [mm]	600
Дължина [mm]	1250

URSA Slovenija, d.o.o. запазва правото си за промени на техническата карта, произтичащи от нови констатации.

CE Продуктът отговаря на изискванията на Декрет M/103, който е установен в Директивата на Съвета за строителни продукти (89/106 / EGS) и е в съответствие с европейския стандарт EN 13164.

URSA Slovenija, d.o.o. Търговско представителство в България
бул. България 49А, ет.2, офис 9, 1404 София
www.ursa.bg

+359 2 988 89 25
+359 2 988 89 26

