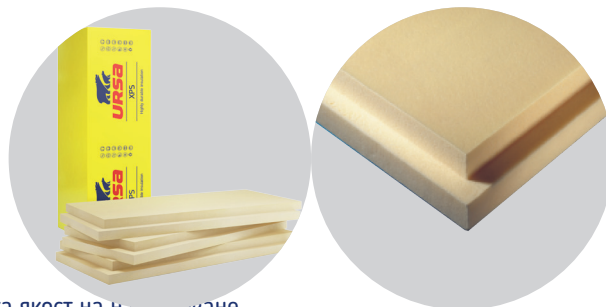


URSA XPS N-V-L

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

Вид на ръба: стъпаловиден (L)



Сфера на приложение:

- Теплоизолация на външен периметър (извън хидроизолацията), висока якост на натоварване
- Теплоизолация 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
- Индустрислани подове, паркинги



Технически характеристики	Стойност										Мерна единица	Стандарт
	40	50	60	80	100	120	140	160	180	200		
Дебелина	40	50	60	80	100	120	140	160	180	200	mm	
Деклариран коефициент на топлопроводност (λ_D)	0,034	0,034	0,034	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036	W(m·K)	EN 13164
Декларирано съпротивление на топлопреминаване (R_D)	1,20	1,50	1,80	2,30	2,90	3,60	4,00	4,60	5,10	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 (EBPO клас)	E			EN 13501-1
Якост на натиск при 10% деформация	≥ 500	CS(10\Y)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
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)0,7	%	EN 12087
Дългосрочна абсорбция на вода чрез дифузия**	< 3	WD(V)3	% vol.	EN 12088
Устойчивост на дифузия на водни пари (≤ 60 mm)	100	MU(i)	μ	EN 12086
Linear expansion coefficient	/		mm/(m·K)	UNI 6348
Resistance to freezing / thawing after a long-term water absorption by diffusion (≤ 100 mm)	≤ 1	FTCD(i)	% vol.	EN 823
Resistance to freezing / thawing after a long-term water absorption by diffusion (> 100 ≤ 200 mm)	≤ 2	FTCD(i)	% vol.	EN 823
Temperature limit of usage	-50 до +75		°C	
Specific heat	1450		J/(kgK)	EN ISO 10456

Ширина [mm]	600
Дължина [mm]	1250

** (линейна интерполация на средни дебелини)

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



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

