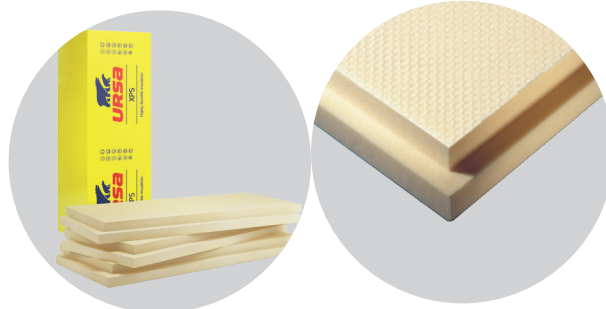


URSA XPS N-III-PZ-L

Твърди плочи от екструдирани полистирен, тип Natur III, разпенващ газ CO₂, без съдържание на фреон. Двустранно грапава повърхност за по-добра адхезия и нанасяне на мазилки.
Вид на ръба: стъпаловиден ръб (L)



Сфера на приложение:

- Външна стена под мазилка (например топлинни мостове) и изолация на периметър
- Външна изолация на таван или покрив, устойчива на атмосферни условия, изолация под хидроизолационен слой (изолация на греди)
- Външна изолация на таван и покрив, устойчива на атмосферни условия, изолация под хидроизолация, висока якост на натоварване (например топъл покрив)
- Вътрешна изолация на таван или подова плоча (от горната страна) под замазка, без изисквания за звукоизолация, висока якост на натоварване
- Вътрешна стена и изолация на двуслойни стени



Технически характеристики	Стойност							Означение	Мерна единица	Стандарт
Дебелина	30	40	50	60	80	100	120		mm	
Деклариран коефициент на топлопроводност (λ_D)	0,032	0,033	0,034	0,034	0,035	0,035	0,035		W(m·K)	EN 13164
Декларирано съпротивление на топлопреминаване (R_D)	0,90	1,25	1,50	1,80	2,30	2,85	3,45		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	300	CS(10\Y)300	kPa	EN 826
Якост на натиск при постоянно натоварване 50 години при деформация $\leq 2\%$	/	CC(2/1,5/50)	kPa	EN 1606
Якост на опън, перпендикулярен на страните	≥ 200	TR 200	kPa	
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)	$< 1,5$	WL(T)1,5	%	EN 12087
Дългосрочна абсорбция на вода чрез дифузия**	/	WD(V)i	% vol.	EN 12088
Устойчивост на дифузия на водни пари	100	MU(i)	μ	EN 12086
Коефициент на линейно разширение	0,07		mm/(m·K)	UNI 6348
Устойчивост на замръзване/размразяване след дълготрайна абсорбция на вода чрез дифузия	/		% vol.	EN 823
Температурен диапазон на употреба	-50 до +75 ° C		°C	
Специфична топлина	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

