

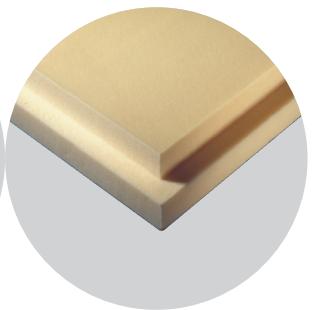
URSA XPS N-III-L

Твърди плохи от екструдиран полистирен, тип Natur III, разпенващ газ CO₂, без съдържание на фреон.

Вид на ръба: стъпаловиден (L)

Сфера на приложение:

- Външна покривна изолация, устойчива на атмосферни условия (обърнат покрив), висока якост на натоварване
- Външна изолация на таван и покрив, устойчива на атмосферни условия, изолация под керемиди (например 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 (от долната страна на покрив, изолация под гредите/поддържащата конструкция, окачен таван)
- Вътрешна изолация на таван или подова плоча (от горната страна) под замазка, без изисквания за звукоизолация, висока якост на натоварване
- Изолация на двусловийни стени
- Вътрешна изолация на стена
- Топлоизолация на външни стени в земята (извън хидроизолацията), периметър, висока якост на натоварване
- Топлоизолация под подова замазка (извън хидроизолацията), висока якост на натоварване



Технически характеристики												Мерна единица	Стандарт
Стойност													
Дебелина	30	40	50	60	80	100	120	140	150	160	180	200	mm
Деклариран коефициент на топлопроводност (λ_p)	0,032	0,032	0,033	0,034	0,035	0,033	0,034	0,034	0,035	0,035	0,036	0,036	W(m·K)
Декларирано съпротивление на топлопреминаване (R_p)	0,90	1,25	1,55	1,80	2,30	3,10	3,60	4,15	4,30	4,60	5,15	5,70	m ² K/W

Технически характеристики			Value	Symbols	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 ≤ 2%			130	CC(2/1,5/50)130	kPa	EN 1606
Якост на опън, перпендикулярен на страните			200	CC(2/1,5/50)110	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**			< 1	WD(V)1	% vol.	EN 12088
Устойчивост на дифузия на водни пари (μ)			150	MU(i)		EN 12086
Устойчивост на замръзване/размразяване след дълготрайна абсорбция на вода чрез дифузия			< 1	FTCD(i)	% vol.	EN 823
Устойчивост на замръзване – размръзване при продължително водопогъщане при пълно потапяне			≤ 2	FTCI	% 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



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

** (линейна интерполация на средни дебелини)

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

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

