

NORDPUR VVS

Pannello poliuretano con finitura in velo vetro saturato



DESCRIZIONE

Nordpur è un pannello termoisolante costituito da una schiuma rigida polyiso a celle chiuse, rivestito sulla faccia superiore ed inferiore con un'armatura di velovetro saturato. Il prodotto è esente da CFC e HCFC.

VANTAGGI

- ✓ Su coperture piane o inclinate
- ✓ Isolamento pareti
- ✓ Resistenza alle sollecitazioni meccaniche
- ✓ Buon isolamento termo-acustico
- ✓ Idoneo per applicazione a freddo delle membrane bituminose o membrane sintetiche

POSA IN OPERA *Isolamento all'estradosso di coperture piane*

Dopo avere collocato sul piano di posa - asciutto, privo di asperità e sporgenze - un materiale idoneo a svolgere la funzione di barriera al vapore, ad esempio ISOLVAPOR NB LAMINAL, o di schermo al vapore (es. ISOLVAPOR NB POL o VV) posare NORPUR VVB disposto a seconda delle condizioni geometriche e di andamento delle pendenze locali, con uno dei seguenti schemi: a giunti longitudinali sfalsati, a giunti trasversali sfalsati, a spina di pesce, e con giunti in ogni caso ben accostati e livellati.

DATI TECNICI PUR

CARATTERISTICHE	METODO DI PROVA	U.M.	CODICE	VALORE
Conduttività termica dichiarata	EN 12667	10°C W/mk	λ_D	0,028 (30-70 mm) 0,026 (80-120 mm)
Resistenza a compressione al 10% di deformazione	EN 826	kPa	CS(10)i	>150
Stabilità dimensionale	EN 1604	%	DS(TH)	$\leq 1,0$ (lati) $\leq 4,0$ (spessore)
Massa volumica apparente	EN 1602	Kg/m ³	-	45 \pm 2
Reazione al fuoco	EN 11925	classe	RF	F

IMBALLI

SPESSORE	SPESSORE MM	DIMENSIONE EPS	M ² /PACCO	PANNELLI/PACCO	PACCHI/BANCALE
NORDPUR VVS	20	0,60 m x 1,2 m	21,60	30	8 oppure 16
NORDPUR VVS	30	0,60 m x 1,2 m	14,40	20	8 oppure 16
NORDPUR VVS	40	0,60 m x 1,2 m	11,52	16	8 oppure 16
NORDPUR VVS	50	0,60 m x 1,2 m	8,64	12	8 oppure 16
NORDPUR VVS	60	0,60 m x 1,2 m	7,20	10	8 oppure 16
NORDPUR VVS	70	0,60 m x 1,2 m	5,76	8	8 oppure 16
NORDPUR VVS	80	0,60 m x 1,2 m	5,76	8	8 oppure 16
NORDPUR VVS	90	0,60 m x 1,2 m	4,32	6	8 oppure 16
NORDPUR VVS	100	0,60 m x 1,2 m	4,32	6	8 oppure 16
NORDPUR VVS	110	0,60 m x 1,2 m	4,32	6	8 oppure 16
NORDPOL VVS	120	0,60 m x 1,2 m	2,88	4	8 oppure 16

Imperfezioni superficiali ed eventuali zone di non adesione tra rivestimento e schiuma hanno origine da processo produttivo e non pregiudicano in alcun modo le proprietà fisico-meccaniche dell'intero pannello.