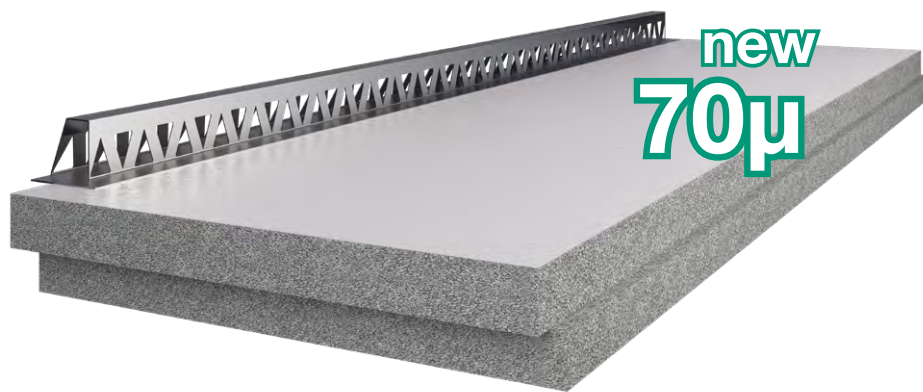




PorontekMaxAir



isolamento termico ventilato in copertura



PORONTEK MAX-AIR



Sistema di isolamento termico ventilato di coperture a falde con pannello stampato in Neodur® accoppiato a lamina di alluminio gofrato con listelli fissa-tegola in acciaio zincato.
Prodotto a marcatura CE. Norma di riferimento UNI EN 13163:2017.
Prodotto rispondente ai CAM (Criteri Ambientali Minimi).



CARATTERISTICHE					NORMA	UNITÀ DI MISURA	EPS UNI EN 13163	VALORE	T.*
Sp. EPS mm	ARIA (Sp.) mm	ALLUMINIO (Sp.) mm	Sp. tot. mm	PESO Kg/m ²	RESISTENZA TERMICA DICHIARATA				
60	50	μ	110	2.10	EN 12667	m ² •K/W	R _D	2,55	0,39
80			130	2.70			R _D	3,20	0,31
100			150	3.20			R _D	3,85	0,26
120			170	3.80			R _D	4,55	0,22
140			190	4.30			R _D	5,20	0,19
160			210	4.90			R _D	5,95	0,17
Quantità minima di materia prima secondaria EPS					D.M.11/10/17		kg	10%	

PROPRIETÀ DEI SINGOLI MATERIALI					
CONDUCIBILITÀ TERMICA DICHIARATA	EPS	EN 12667	W/mK	λ _D	0,030
	ALLUMINIO				160
	ARIA				0,048
CALORE SPECIFICO	EPS	EN 10456	J/kg•K	C	1450
	ALLUMINIO	-			879
REAZIONE AL FUOCO	EPS	EN 13501-1	-	EUROCLASSE	E
Resistenza a comp. 10% schiacciamento	PORONTEK MA	EN 826	kPa	CS (10)	≥ 150
MASSA VOLUMICA APPARENTE	EPS	EN 1602	kg-m ³		23-25
	ALLUMINIO				2800
	ARIA				1
Coefficiente dilatazione termica lineare	EPS	EN 10456	K ⁻¹	-	65 x 10 ⁻⁶
Assorbimento di acqua a lungo periodo per immersione totale	EPS	EN 12087	%	WL(T)	≤ 1
Assorbimento di acqua a lungo periodo per immersione parziale	EPS	EN 12087	kg/m ²	WL(P)	≤ 0,2
Temperatura di utilizzo	EPS	-	-	-	≤ 80°C

CARATTER. DI PORTATA	Interasse tra gli appoggi	60	90	120
	Spessore pannello	resistenza a flessione a carico concentrato in mezzera su 0,035 m ²		
	60 mm	120 Kg	90 Kg	70 Kg
	80 - 160 mm	> 120 Kg	> 90 Kg	> 70 Kg
	Spessore pannello	sovraccarico di esercizio a rottura carico uniformemente distribuito su 1 m ²		
	60 mm	450 Kg	350 Kg	280 Kg
	80 - 160 mm	> 450 Kg	> 350 Kg	> 280 Kg

PorontekMaxAir

Sistema di isolamento termico ventilato di coperture a falde con pannello stampato in Neodur® accoppiato a lamina in alluminio gofrato con listelli fissa-tegola in acciaio zincato

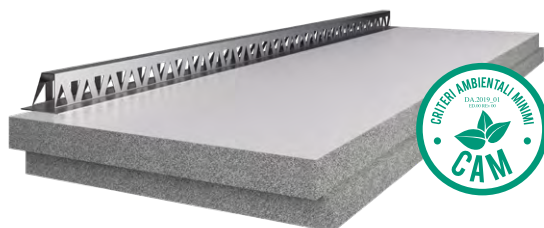
Cod.PKM+passo+(Sp.)

CARATTERISTICHE	NORMA	UNITÀ DI MISURA	EPS UNI EN 13163	VALORE
TOLLERANZE EPS				
ORTOGONALITÀ	EN 824	mm/m	S5	± 5
PLANARITÀ	EN 825	mm	P10	± 10
LUNGHEZZA - LARGHEZZA	EN 822	mm	L3-W3	± 3
SPESSORE	EN 823	mm	T2	± 2
MASSA VOLUMICA APPARENTE PORONTEK MAX AIR		%		± 2

ATTENZIONE: materiale termoriflettente, non coprire con teli trasparenti.
Il prodotto può presentare sfumature cromatiche o perle di colore a contrasto, che non inficiano in nessun modo le proprietà termiche e meccaniche del prodotto.

FORMULA PER IL CALCOLO DEI METRI LINEARI DI NASTRO BUTILICO PER LA SIGILLATURA DELLA SUPERFICIE RIVESTITA CON PANNELLI PORONTEK:

Superficie (m²) x passo tegola (m) + 15% = metri lineari di nastro butilico



Quantitativo minimo ordinabile:

100 m²

Per quantitativi inferiori non si applicano sconti sul prezzo di listino.

ATTENZIONE: materiale termoriflettente, non coprire con teli trasparenti.

Listino prezzi al m² e multipli di imballo

Prezzo €/m ²	35,50	39,70	43,90	49,10	55,40	60,60
Sp. isolante mm	60	80	100	120	140	160
passi tegola	315 - 330 - 340 - 342 - 345 - 350 - 352 - 355 - 360 - 365 - 370 - 375					

Sp. totale	110	130	150	170	190	210
pz pedana per passi da 315 a 352	63	48	39	30	24	24
m ³ pedana	VOLUME MEDIO PEDANA: 4,5					
pz pedana per passi da 355 a 375	63	48	39	30	24	24
m ³ pedana	VOLUME MEDIO PEDANA: 3					



Contatti:

Via Chiavari, 47
00048 - NETTUNO (Rm)

Tel. +39 06.989841
Fax: +39 06 98989890

www.poron.it
info@poron.it



Gruppo Poron



Gruppo Poron



gruppoporon