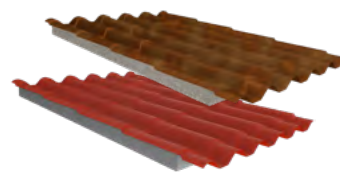


NEODURTEG PLUS A/R

Sistema di isolamento termico di coperture a falde in Neopor® (EPS additivato con grafite) preformato con canali di micro-ventilazione e rivestimento esterno in lamiera effetto tegola di colore rosso (R) o anticato effetto rame (A).



Prodotto a marcatura CE. Norma di riferimento UNI EN 13163:2017.
Prodotto rispondente ai CAM (Criteri Ambientali Minimi) che soddisfano i requisiti del D.M. 23/06/22.
Appartenente alla famiglia di prodotti Classe A+ (ReMade in Italy).



CARATTERISTICHE				NORMA	UNITÀ DI MISURA	COD. UNI EN 13163	VALORE	T.*
Sp. EPS mm	LAMIERA	Sp. Tot. mm	PESO Kg	RESISTENZA TERMICA DICHIARATA				
60	5/10	115	10,30	EN 12667	m²•K/W	R _D	2,00	0,50
80		135	10,90				2,65	0,38
100		155	11,50				3,30	0,30
120		175	12,10				4,00	0,25
140		195	12,70				4,65	0,22
160		215	13,30				5,30	0,19
Percentuale minima di materia prima (EPS) Biomass Balance certificata Redcert²				D.M. 23/06/22		kg	100%	

PROPRIETÀ DEI SINGOLI MATERIALI					
CONDUCIBILITÀ TERMICA DICHIARATA	EPS	EN 12667	W/mK	λ_D	0,030
	LAMIERA	EN 12664			50
REAZIONE AL FUOCO	EPS	EN 11925-2	-	EUROCLASSE	E
	LAMIERA				A1
RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE E ALLA FLESSIONE	EPS	EN 826	kPa	CS(10)	≥ 100
	EPS	EN 12089	kPa	BS	≥ 150
MASSA VOLUMICA APPARENTE	EPS	EN 1602	kg/m³		18-20
	LAMIERA				7800
CALORE SPECIFICO	EPS	EN 10456	J/kg•K	C	1450
	LAMIERA				450
TEMPERATURA DI UTILIZZO	EPS			°C	≤ 80°C
Assorbimento di acqua a lungo periodo per immersione totale	EPS	EN 16535	%	WL(T)	≤ 2
Assorbimento di acqua a lungo periodo per immersione parziale	EPS	EN 16535	kg/m²	WL(P)	≤ 0,3
Resistenza a carico permanente a 50 anni con deformazione < del 2% dello spessore	EPS	EN 1606	kPa	CC(2/1,5/50)	≤ 30
Stabilità dimensionale	EPS	EN 1603	%	DS (N)	± 0,2
DIMENSIONI	NEODURTEG	pz 1	mm	1440x1000	m² 1,44

NEODURTEG PLUS A/R



TOLLERANZE		NORMA	UNITÀ DI MISURA	COD. UNI EN 13163	VALORE
PROPRIETÀ DEI SINGOLI MATERIALI					
ORTOGONALITÀ	EPS	EN 824	mm/m	S5	± 5
PLANARITÀ	EPS	EN 825	mm	P4	± 4
LUNGHEZZA - LARGHEZZA	EPS	EN 822	mm	L3-W3	± 3
SPESSORE	EPS	EN 823	mm	T2	± 2
MASSA VOLUMICA APPARENTE NEODURTEG			%		± 2

ATTENZIONE:

- per gli altri spessori il quantitativo minimo ordinabile è 100 m2 con tempi di produzione di almeno 15 giorni lavorativi.
- I prezzi nel listino PDF si riferiscono alla superficie dell'isolante e includono le superfici di sormonto

Dimensioni isolante: 1440 x 1000 mm Dimensioni lamiera: 1640 x 1050 mm

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.



MULTIPLI DI IMBALLO - NEODURTEG PLUS A/R						
Sp. isolante mm	60	80	100	120	140	160
pz pedana	11	11	10	8	8	6
m² pedana	17,28	17,28	14,40	11,52	11,52	8,64
m³ pedana	VOLUME MEDIO PEDANA: 2					

