

Profilo a smusso trapezoidale sagomato da blocco Neopor® (EPS additivato con grafite) per riduzione di spessori in prossimità di aperture.

Prodotto a marcatura CE.

Norma di riferimento UNI EN 13163:2017.

Prodotto rispondente ai CAM (Criteri Ambientali Minimi) D.M. 23/06/22.



	CARATTERISTICHE	NORMA	UNITÀ DI MISURA	EPS UNI EN 13163	VALORE	T*
CARATTERISTICHE TECNICHE	Conducibilità termica dichiarata materiale isolante	EN 12667	W/mK	$\lambda_D$	0,033	
	Resistenza termica dichiarata	(Sp.) 30 mm EN 12667	m <sup>2</sup> •K/W	R <sub>D</sub>	0,75	1,32
	Reazione al fuoco	EN 11925-2	-	Euroclasse	B-s1,d0	
	Calore specifico	EN 10456	J/kg•K	C	1350	
	Coefficiente dilatazione termica lineare	EN 10456	K <sup>-1</sup>	-	65 x 10 <sup>6</sup>	
	Temperatura di utilizzo	-	-	-	≤ 80°C	
	Quantità minima di materia prima secondaria	D.M. 23/06/22		kg	15%	
DI TRASPIRAZIONE	Resistenza a comp. 10% schiacciamento	EN 826	kPa	CS (10)	≥ 175	
	Resistenza alla trazione	EN 1607	kPa	-	≥ 250	
	Stabilità dimensionale	EN 1603	%	DS (N)	± 0,2	
DI TRASPIRAZIONE	Proprietà di trasmissione del vapore acqueo	EN 12086	-	μ	50**	
	Permeabilità al vapore	EN 13163	mg/(Pa.h.m)	-	0,0125**	
	Assorbimento di acqua a lungo periodo per immersione totale	EN 16535	%	WL(T)	≤ 3	
	Assorbimento di acqua a lungo periodo per immersione parziale	EN 12087	kg/m <sup>2</sup>	WL(P)	≤ 0,4	
TOLLERANZE	Tolleranza dimensionale	della lunghezza	mm	L3	± 3	
		della larghezza		W3	± 3	
		dello spessore		T2	± 2	
		di ortogonalità		S5	± 5/1000	
		della planarità		P5	± 5	