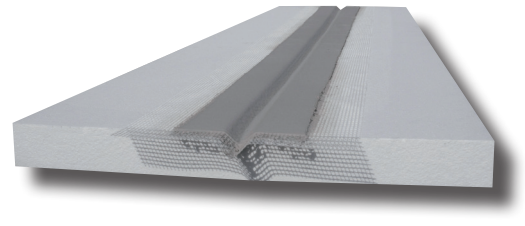


## LEUCOSTYLE

**V-STYLE:** I pannelli V-STYLE sono elementi idonei alla realizzazione di fascioni bugnati negli edifici. Sono in EPS 150 con una sagomatura centrale, realizzabile in tre diverse tipologie, preintonacati, con rete in fibra di vetro preformata.

Dimensioni standard: 195 x 50 cm.



REV. MARZO 2013

### V-STYLE EPS 150

Caratteristiche	Unità di misura	Codifica	EPS 150	Norma
Conducibilità termica dichiarata a 10°C	W/m²k	$\lambda_D$	0,034	EN 12667
Lunghezza	mm	L(2)	± 2	EN 822
Larghezza	mm	W(2)	± 2	EN 822
Spessore	mm	T(1)	± 1	EN 823
Ortogonalità	mm/mm	S(2)	± 2/1000	EN 824
Planarità	mm	P(5)	5	EN 825
Stabilità dimensionale in condizioni normali di laboratorio	%	DS(N)2	± 0,2	EN 1603
Resistenza a compressione al 10% di deformazione	kPa	CS	≥ 150	EN 826
Resistenza a flessione	kPa	BS	≥ 200	EN 12089
Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	kPa	TR	≥ 200	EN 1607
Resistenza al taglio	kPa	$\tau$	≥ 100	EN 12090
Modulo di taglio	kPa	G	≥ 1000	EN 12090
Assorbimento d'acqua a lungo periodo per immersione totale	%	WL(T)2	≤ 2	EN 12087
Assorbimento d'acqua a lungo periodo per immersione parziale	kg/m²	W <sub>ip</sub>	≤ 0,5	EN 12087
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	-	$\mu$	30-70	EN 12086
Permeabilità al vapore acqueo	mg/(Pa.h.m)	$\delta$	0,009-0,020	EN 12086
Capacità termica specifica	J/kg°k	c	1500	EN 10456
Coefficiente di dilatazione termica lineare	k <sup>-1</sup>	-	65 x 10 <sup>-6</sup>	
Reazione al fuoco	-	Euroclasse	E	EN 13501-1
Temperatura limite di utilizzo	°C	-	75	

**NOTE:** I dati tecnici riportati nella seguente scheda tecnica possono essere modificati, pertanto ci riserviamo la possibilità di apportare eventuali aggiornamenti. Le schede tecniche aggiornate possono essere reperite sul nostro sito internet [www.stspolistiroli.it](http://www.stspolistiroli.it). Le schede tecniche dei prodotti STS POLISTIROLI srl si basano sulle attuali conoscenze scientifiche ed esperienze tecniche del settore: esse non determinano in alcun caso la responsabilità di STS POLISTIROLI srl per eventuali vizi e/o danni di ogni qualsiasi natura derivati dall'utilizzo non conforme o comunque improprio del prodotto. I nostri tecnici e consulenti sono a disposizione per informazioni e chiarimenti sull'utilizzo e la lavorazione dei nostri prodotti. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce la precedente versione.

#### TIPOLOGIE SCANALATURE STANDARD:

- Rasantе cementizio (2°mano)
- Rete preformata
- Rasantе cementizio (1°mano)

