



scheda tecnica



TROCELLEN Italia S.p.A.

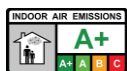
Via della Chimica 21-23,
20867 Caponago (MB)
Tel.: +39029596951
Fax: +39295969527
E-Mail: info@trocellen.com

www.trocellen.com

Trocellen Class ALU Adhesive

proprietà	metodo	unità	valori
Densità (PE)	ISO 845	Kg/m ³	28
Grammatura (adesivo)	ISO 845	g/m ²	50
Resistenza alla Compr al 10%	ISO 3386/1	kPa	10
Allungamento a Rottura Vert. (PE)	ISO 1798	%	110
Allungamento a Rottura Oriz. (PE)	ISO 1798	%	110
Allungamento a rottura A100 (ALU)	UNI EN 546-2	%	15,5
Carico a Rottura Vert. (PE)	ISO 1798	Mpa	0,22
Carico a Rottura Oriz. (PE)	ISO 1798	Mpa	0,19
Carico a rottura Rm (ALU)	UNI EN 546-2	MPa	0,35
Conducibilità termica (0°C) 12mm	EN 12667	W/mK	0,0358*
Temperatura max. di impiego	EN 14706	°C	100
Coefficiente di resistenza al vapore acq	EN 14313 4.3	μ	≥15000
Reazione al fuoco (3÷14mm)	EN 13501-1	euroclass	B-s2d0
Reazione al fuoco (>14÷25mm)	EN 13501-1	euroclass	C-s2d0
Reazione al fuoco (3÷25mm)	EN 13501-1	euroclass	BL-s1d0
Indice di fumo	NF-F 16-101		F1
Marcatura CE	EN 14313		CE

* per ulteriori dati vedere documentazione produttore



Edizione: 09/04/2018 11

Dichiariamo questi dati relativi ai materiali in poliolefina espansa reticolata a celle chiuse TROCELLEN secondo la nostra attuale migliore conoscenza. Tutti i dati relativi ai prodotti possono includere diversi spessori e si basano su valori medi, pertanto devono essere considerati solo come indicazione tecnica. La scheda tecnica non esime dalla valutazione stessa dei prodotti forniti circa la loro idoneità per l'applicazione di destinazione, utilizzazione e / o il trattamento successivo e non può essere considerata come specifica. Ovviamente possiamo garantire l'eccezionale qualità dei nostri prodotti secondo le condizioni concordate di vendita e termini di consegna. Questo documento è di proprietà Trocellen. E' proibita ogni riproduzione, totale o parziale. Lo stampato non è soggetto a procedura di controllo.