



Rev 0  
07/24



# FILTEK

Preformati in polietilene espanso reticolato a cellule chiuse



## DESCRIZIONE

FILTEK è un preformato in schiuma di polietilene espanso non reticolato a cellule chiuse per applicazioni di sigillatura a freddo nell'edilizia. La sessione tonda, di eccellente flessibilità ed adattabilità, permette di economizzare la quantità di sigillante e di aumentarne l'adesione al giunto. Facile e veloce da applicare, FILTEK è impermeabile, compatibile con qualsiasi tipo di adesivo di polisolfuro, poliuretano o a base di acrilico.

## CARATTERISTICHE

FILTEK è:

- leggero,
- flessibile
- facile da applicare
- compatibile con ogni tipo di adesivo
- ottimo isolante termico ed acustico
- impermeabile (non assorbe acqua né umidità),
- conserva le sue caratteristiche nel tempo anche in termini di elasticità,
- ha una elevata resistenza chimica.

## PROPRIETÀ TECNICHE

Proprietà	Metodo di valutazione	Risultato
Assorbimento acqua	C1016 - proc. B	< 0.03
Densità (kg/m <sup>3</sup> )	D1622	25 ± 5
Degasaggio (n° di bolle)	C1253	> 1
Recupero compressione (%)	D5249	> 90
Deformazione alla compressione (kPa)	D5249	> 20.5
Resistenza alla trazione	D1623	> 200
Temperatura d'esercizio (°C)	D1623	da -40 a +80

## UTILIZZO

Utilizzo in ambienti esterni e interni, per giunti verticali e orizzontali, idoneo per dimensionare correttamente la sezione dei giunti tra pannelli prefabbricati, tra infissi e struttura portante, di pavimentazioni industriali, prima del riempimento con sigillanti elastomerici.

## CONFEZIONI

Può essere fornito in rotoli. I metri lineari contenuti in ogni confezione varia a seconda del diametro richiesto.

FILTEK può essere fornito anche in lastre o in profili in base alle specifiche esigenze del cliente.

SCHEDA TECNICA



TEKNA CHEM S.p.A.

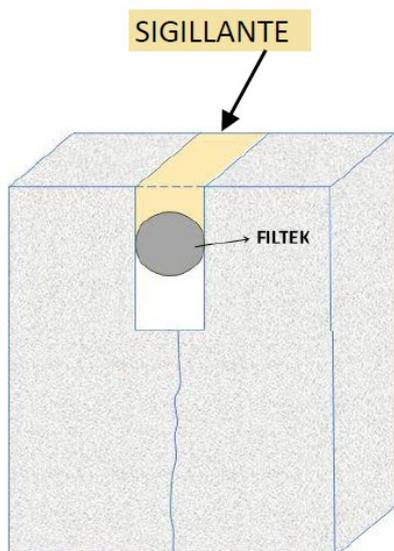
Stabilimento: Renate (MB) - Via Sirtori, z.i. 20838 - Tel. +39 0362.91.83.11

Web: [www.teknachemgroup.com](http://www.teknachemgroup.com) - E-mail: [info@teknachemgroup.com](mailto:info@teknachemgroup.com) - Fax: +39 0362.91.93.96



Diam (mm)	6	8	10	13	15
m/scatola	2500	1500	1150	750	550

Diam (mm)	20	25	30	40 barre 2 m	50 barre 2 m
m/scatola	350	200	160	270	180



## AVVERTENZE

Nelle normali condizioni d'uso il prodotto non è dannoso per gli addetti alla sua manipolazione. Durante l'applicazione non mangiare, non bere e non fumare, usare indumenti protettivi quali guanti, occhiali e mascherina.