

## GUARNIZIONE IN SCHIUMA POLIURETANICA

E' una guarnizione in schiuma poliuretanică precompressa e impiegata nelle costruzioni in legno per la chiusura e sigillatura di fessure garantendo tenuta contro pioggia e rumori.



### Settori d'impiego

Indicata nelle costruzioni in legno come elemento di sigillatura tra elementi legno/legno e legno/muro o diversi tipi di materiale. E' utilizzabile sia per uso interno che esterno e nelle costruzioni in legno con il **metodo BlockHuose**.

### Caratteristiche

La caratteristica principale di questa tipologia di guarnizioni è la sua totale adattabilità alle superfici di contatto lisce o ondulate, poiché la guarnizione una volta posizionata cresce di volume dal suo stato iniziale di precompressione fino al raggiungimento del suo massimo volume di espansione, garantisce una totale chiusura dello spazio di intercapedine. E' isolante dai rumori, è classificata in classe B1 (difficilmente infiammabile).

**Solvent free**, ha lunghi tempi di stoccaggio ( 1 anno) ed è classificata BG1.



### Caratteristiche tecniche

CARATTERISTICHE	
Supporto	Schiuma PUR impregnata
Classifica materiale (DIN 4102)	B1 (difficilmente infiammabile)
Resistenza a pioggia battente	> 60 Pa
Resistenza alla luce e alle intemperie	secondo normativa DIN 53387
Conducibilità termica	$\lambda_{10} = 0,045 \text{ W/(m}\times\text{K)}$
Temperature d'esercizio	-30°C fino a +90°C
Temperatura di stoccaggio	+1°C fino a 25°C
Resistenza alla permeabilità del vapore	$\mu < 100$

*Tutte le informazioni si basano sulle conoscenze alla data di pubblicazione. La Borga Italia srl si riserva il diritto di modificare e non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori di battitura. Il progettista è tenuto ad assicurarsi dell'idoneità e della completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che deve fare del prodotto.*