

KÖNIGLINE 2K TÜRSCHAUM

Schiuma poliuretana bi componente coibentante e riempitiva



Schiuma poliuretana bi componente coibentante e riempitiva, specificatamente studiata per il montaggio di telai di porte interne. Grazie all'elevatissima forza adesiva e stabilità, garantisce un fissaggio delle porte senza alcun vincolo meccanico. Grazie alla sua speciale composizione garantisce la completa stabilità già dopo 60 minuti, rendendo il montaggio delle porte estremamente veloce ed efficace.

Campi d'applicazione

La schiuma 2K Türschaum è una schiuma da utilizzare per il montaggio di porte interne, qualora si voglia fare a meno di vincoli meccanici. Nella cartuccia è presente l'isocianato ed il polioliolo: la reazione del catalizzatore si innesca girando il fondo della cartuccia per circa 6 volte. Dopo aver fatto questa operazione, agitare la cartuccia per almeno 20 volte: i due componenti saranno mescolati a dovere quando il colore della schiuma che fuoriesce dalla bombola sarà di un verde uniforme. Una volta innescata la reazione, si hanno circa 5 minuti per scaricare la bombola. Dopodichè la reazione chimica renderà il prodotto inutilizzabile e questo indurirà nella cartuccia.

Una volta pronta, iniettare la schiuma bi componente nella fuga tra il muro e il telaio della porta (che non deve superare i 25 mm di spessore), realizzando per ogni lato tre cordoli profondi almeno 5 cm e grandi come un palmo di una mano. Dopo 30 minuti si può rifilare la schiuma in eccesso. Dopo 60 minuti si può riempire il resto della fuga con la schiuma monocomponente Königleim Montageschaum al fine di garantire un perfetto isolamento termico ed acustico.

Certificazioni e prestazioni

Temperatura di lavorazione della cartuccia		Da +5°C a +25°C
Temperatura di lavorazione ambientale		Da +5°C
Tempo di lavorazione		Circa 3-5 min
Possibilità di taglio		Circa 15-20 min
Resa		12 litri
Espansione/ritiro dopo indurimento	DIN 53431	+/- 5%
Comportamento al fuoco	DIN 4102	B2
Resistenza alla temperatura		da -40°C a +80°C
Conducibilità termica	DIN 56612	$\lambda = 0,035 \text{ W/m}^2\text{k}$

Codice	Descrizione
KL2KSCHAUMP12	KOENIGLEIM 2K TURSCHAUM PZ.12

Ordine minimo: 1 confezione