

mar-17

SILCOFLEX 590

Descrizione Sigillante elastico monocomponente, di natura siliconica a reticolazione neutra di tipo "Alcossilica" (inodore), protetto contro la formazione delle muffe. Il prodotto non è sopra-verniciabile.

Conformità CE: (F-EXT-INT-CC, G-CC) Class 25 LM; S Class XS1

Impieghi Per giunzioni di tipo elastico tra varie superfici quali: vetro, metalli, ceramica, cemento, materiali refrattari (sia porose o lisce), plastiche rigide (PC, PVC); legno verniciato, lamiere verniciate (previ appropriati test preliminari).

Idoneo per l'applicazione nei settori "Sanitari" ed "Edilizia": pannelli di tamponamento, giunti perimetrali e di dilatazione in terrazze, prefabbricati, superfici vetrate, sigillature di lucernari e coperture. Ottima resistenza all'esterno.

Il prodotto non deve essere utilizzato per la realizzazione di vetrocamera o l'incollaggio strutturale di vetri, non è adatto per l'uso su marmo, pietre naturali, poiché può causare macchie, né per gli acquari di tenuta o per uso a lungo termine sotto l'acqua. Non adatto per applicazioni per uso alimentare e montaggio di specchi.

Imballo Cartuccia – 300 ml, sacchetto 600/400 ml (solo Bianco, Nero, Grigio e Trasparente)

Caratteristiche tecniche	Colore	vario (vedi catalogo)	
	Densità	ca. 1	g/cm ³
	Tempo formazione pelle (23°C, 50% R.H.)	ca. 20	min.
	Velocità di reticolazione (23°C, 50% R.H.)	> 2	mm/24h
	Durezza SHORE A (ISO 868)	20 - 30	°
	Modulo di allungam. al 100% (ISO 8339)	0,34	MPa
	Resistenza alla trazione (ISO 8339)	0,7	MPa
	Allungamento a rottura (ISO 8339)	>300	%
	Temperature applicative	5 ÷ 40	°C
	Temperature operative	-40 ÷ 150	°C

Applicazione Per ottenere massime prestazioni in termini di adesione, le superfici interessate debbono essere asciutte e pulite; in particolare per rimuovere unto o grasso è possibile utilizzare solventi sgrassanti (ad es. Alcol Isopropilico).

In presenza di problemi di adesione su superfici particolari, si consiglia di interpellare il produttore per la scelta di uno specifico Primer.

Stoccaggio 12 mesi dalla data di produzione, in contenitori integri e ambienti asciutti e freschi.

Note particolari *Ulteriori informazioni relative alla sicurezza e manipolazione del prodotto, sono contenute nella relativa Scheda di Sicurezza.*

I dati riportati non sono impegnativi come garanzia assoluta in quanto le condizioni di impiego non sono sotto controllo diretto del produttore; è sempre consigliabile effettuare prove preliminari.