



MATIFLEX 590

SIGILLANTE SILICONICO A BASSO MODULO

Descrizione

Matiflex 590 è un sigillante elastico monocomponente, di natura siliconica a reticolazione neutra di tipo "alcossilica" (inodore). Garantisce un'ottima resistenza contro le muffe. Matiflex 590 viene utilizzato principalmente nel settore dei sanitari e in edilizia, offre una buona resistenza contro gli agenti atmosferici. Matiflex 590 non è sovraverniciabile, non è adatto per la realizzazione di vetrocamera, incollaggio strutturale di vetri, realizzazione acquari, utilizzo su marmo o pietre naturali, uso alimentare e montaggio specchi.

Campi di applicazione

- Giunzioni di tipo elastico tra vetro
- Giunzioni di tipo elastico tra metallo
- Giunzioni di tipo elastico tra ceramica
- Giunzioni di tipo elastico tra cemento
- Giunzioni di tipo elastico tra plastiche rigide
- Giunzioni di tipo elastico tra legno
- Giunzioni di tipo elastico tra lamiere verniciate
- Idoneo per l'applicazione nel settore sanitari

Dati prodotto

Base	Acqua
Rapporto di catalisi	Monocomponente
Rapporto di miscelazione	-
Composizione	Polimeri acrilici
Aspetto	Pasta tixotropica
Densità	1,0 g/cm ³
Residuo secco	-
Diluizione	-
Pot Life	-

Colori

Matiflex 590 è disponibile in colore:

- Bianco
- Grigio
- Trasparente

Confezioni

Matiflex 590 è disponibile in confezioni da:

- 300 ml (scatole da 24 pz)

Conservazione

Il prodotto deve essere immagazzinato negli imballi originali, integri, chiusi e sigillati in un luogo asciutto e lontano da fonti di calore, ad una temperatura compresa tra +5°C e +25°C per massimo 12 mesi. Fare riferimento anche alle raccomandazioni di immagazzinamento presenti sulla scheda di sicurezza e sull'etichetta presente sulla confezione.



MATIFLEX 590

SIGILLANTE SILICONICO A BASSO MODULO

Dati tecnici		
Tempo di formazione pelle	20 min ca.	-
Velocità di reticolazione	> 2 mm / 24h	-
Temperatura di applicazione	da +5°C a + 35°C	-
Variazione di volume	23 % ca.	-
Modulo di allungamento	0,34 MPa	-
Resistenza alla trazione	0,7 MPa	-
Allungamento a rottura	> 300%	-
Durezza	20 - 30 (scala shore A)	-
Temperatura operativa	da -25°C a + 150°C	-
Modalità di applicazione		
Preparazione del supporto	Le superfici di applicazione devono essere perfettamente pulite e ruvide: eseguire la pulizia delle superfici con idrosabbatura e successivo lavaggio a pressione per rimuovere completamente lo sporco e le parti incoerenti o che possano rendere difficoltosa l'adesione. Se la superficie è porosa, si consiglia di inumidirla leggermente per favorire la reticolazione del prodotto.	
Applicazione prodotto	Entro 20 minuti dall'applicazione, lisciare accuratamente (con acqua) per garantire un contatto efficace con le superfici.	
Pulizia attrezzature	Pulire tutti gli attrezzi e le apparecchiature immediatamente dopo l'uso con acqua. Il prodotto indurito può essere rimosso solo meccanicamente.	
Avvertenze		
	<ul style="list-style-type: none"> • Non adatto per realizzazione di vetrocamere • Non adatto per realizzazione di acquari • Non adatto per incollaggio strutturale del vetro • Non adatto per incollaggio su marmo o pietre naturali • Non adatto per applicazioni alimentari • Non adatto per incollaggio specchi 	
Misure di sicurezza		
	<p>Per informazioni e consigli sulle norme di sicurezza e per l'utilizzo e conservazione di prodotti chimici, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, contenente i dati fisici, tossicologici ed altri dati relativi in tema di sicurezza. Non disperdere nell'ambiente il prodotto e i contenitori vuoti.</p> <p>Prodotto per USO PROFESSIONALE.</p>	
Note legali		
	<p>Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto, e comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito www.tecsitsystem.com.</p>	