

SCHEDA DATI TECNICI

GLOME SIL-TOP

SILICONE PER SERRAMENTI CON TECNOLOGIA AUTO-PRIMER

DESCRIZIONE

GLOME SIL-TOP è un silicone a formulazione neutra specifico per assemblaggio e posa di serramenti in legno, metallo e PVC. Prodotto per uso professionale.

Grazie ad un'eccellente resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi UV, unita ad una elevata capacità elastica, applicato tra vetro e telaio e tra profili e muratura, sigilla ed incolla in modo durevole ed ermetico.

Formulazione con Auto-Primer.

IMPIEGHI

GLOME SIL-TOP aderisce perfettamente sui materiali edili, vetro, cemento, metalli, legno verniciato.

Inoltre permette un'eccellente adesione sulla maggior parte dei materiali plastici quali PVC, PMMA, Policarbonato, ABS. Conforme ai test di compatibilità su policarbonato e stress-corrosion su polimetilmetacrilato.

Idoneo per omologazione su serramenti a norma CE.

PROPRIETA'

- Formulazione neutra a basso modulo.
- Antimuffa.
- Formulato per aderire meglio alle vernici acriliche e all'acqua dei moderni serramenti.
- Eccellente resistenza ai raggi UV.
- Eccellente resistenza agli agenti atmosferici e all'umidità.
- Idoneo per applicazioni anche in esterni.

STANDARD E TEST

- Test di adesione su vernici all'acqua UNI EN ISO 9046.
- Test di invecchiamento accelerato artificiale (QUV Test) UNI EN 927

DATI TECNICI

CARATTERISTICA	VALORE
Densità	1,03 g/cm ³
Tixotropia	<2 mm
Temperatura di lavorabilità	0°C/+40°C
Tempo di lavorabilità	10 minuti (20°C-90% u.r.)
Durezza (Shore A - DIN 53505)	20
Resistenza a trazione	12 Kg/cm ²
Modulo elastico al 100% di allungamento	3 Kg/cm ²
Allungamento a rottura (ASTM D 412)	>400%
Adesione – resistenza a rottura	56 Kg/cm ²
Resistenza alla temperatura	-50°C/+100°C
Colore	trasparente

MODALITA' D'USO

Le superfici devono essere pulite e esenti da oli o polveri. Dove necessario applicare nastro adesivo ai bordi del giunto per evitare sbavature. Temperatura di utilizzo da 0°C a + 40°C.

Tagliare il beccuccio a 45 gradi della dimensione idonea per il giunto da sigillare. Dopo l'erogazione, eventualmente lisciare con una spatola idonea.

Per applicazioni su supporti non porosi di difficile adesione, quali particolari materie plastiche o vernici speciali e alcune vernici a polveri, utilizzare un adeguato primer seguendo la seguente modalità: applicare con un pennello o con un tampone un leggero strato, lasciare asciugare qualche secondo fino allo sviluppo di una leggera patina bianca, successivamente applicare il silicone.

CONFEZIONAMENTO

Codice
I990101

Confezione
Cartuccia da 310 ml

Unità di imballo
24



CONSERVAZIONE

Conservare in luogo fresco ed asciutto ad una temperatura compresa tra +5 e +25°C. Non lasciare esposto ai raggi diretti del sole. Permanenza in ambiente eccessivamente caldo oltre i limiti specificati può provocare perdita delle caratteristiche di indurimento.

In condizioni di corretto magazzinaggio il materiale si conserva per almeno 13 mesi dalla data di produzione.

Note

Le informazioni contenute nella presente scheda sono basate sulle nostre esperienze, ricerche e prove e sono da ritenersi affidabili e accurate. L'utilizzatore è tenuto a verificare l'idoneità del prodotto al supporto e all'uso che intende fare; data la grande variabilità di supporti e materiali esistenti l'utilizzatore è tenuto a fare prove di idoneità in merito alla compatibilità del sigillante. Adler-Italia non può ritenersi responsabile per un uso diverso da quanto specificato o per applicazione non accurata. Evitare il contatto del materiale non indurito con la pelle, e gli occhi. In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico. Usare in luoghi ben ventilati. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Consultare la scheda di sicurezza.

