

## SIL-GRIP

Silicone professionale  
per serramenti

### DESCRIZIONE:

- Permette di ottemperare ai requisiti delle recenti normative sulla marcatura dei serramenti;
- Formulazione neutra a basso modulo;
- SIL-GRIP è formulato per aderire al meglio alle vernici dei moderni serramenti;
- Conforme ai test di compatibilità su policarbonato e stress-corrosion su polimetilmetacrilato (PMMA)
- Conforme ai test di adesione su vernici all'acqua UNI EN ISO 9046;
- Eccellente adesione sulla maggior parte dei materiali plastici quali PVC, PMMA, Policarbonato, ABS.
- Adesione testata in laboratorio autorizzato, su legno verniciato con vernice all'acqua in emulsione acrilica per finitura di serramenti
- Antimuffa;
- Adesione ottima su vernici acriliche e vernici all'acqua, testata da laboratorio accreditato;
- Adesione ottima sui materiali edili, vetro, cemento, metalli, legno verniciato;
- Resistenza ad agenti atmosferici certificata;
- Eccellenti risultati ai Test Di Invecchiamento Accelerato Artificiale (QUV Test) UNI EN 927, il più severo test di resistenza all'invecchiamento, che alterna esposizione a raggi UV ad alta intensità a esposizione a condensa e vapore. Pertanto risulta essere il più idoneo per applicazioni anche in esterni, avendo dimostrato una eccellente resistenza a raggi diretti del sole, pioggia, neve e temperature estreme.

### METODO DI POSA:

Le superfici devono essere asciutte e pulite, prive di oli, grassi e polveri. Dove necessario applicare nastro adesivo ai bordi del giunto per evitare sbavature; Tagliare il beccuccio a 45 gradi della dimensione richiesta 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 detergente-primer applicando con un pennello o con un tampone un leggero strato e lasciando asciugare qualche secondo fino allo sviluppo di una leggera patina bianca, successivamente applicare il silicone.



## SIL-GRIP

Silicone professionale  
per serramenti

Data ultimo aggiornamento: 21/07/2021 - Revisione n°: 00/2021

Densità	1.03 g/cm <sup>3</sup>
Tixotropia (boeing test)	< 2 mm
Temperatura di lavorabilità	0 ÷ 40 °C
Tempo di lavorabilità	10 minuti (20°C 90% U.R.)
Indurimento (strato di 3 mm)	24 ore (20°C 90% U.R.)
Durezza (Shore A - DIN 53505)	20 (DIN 53505)
Resistenza a trazione	12 Kg/cm <sup>2</sup> (ASTM D 412)
Modulo elastico al 100% di allungamento	3 Kg/cm <sup>2</sup> (ASTM D 412)
Allungamento a rottura (ASTM D 412)	> 400% (ASTM D 412)
Recupero elastico	> 90% (DIN 52458)
Capacità di movimento	25% (UNI EN ISO 9047)
Perdita di volume	3,10%
Adesione - resistenza a rottura (su vetro ISO 8339)	56 Kg/cm <sup>2</sup> (su vetro - ISO 8339)
Capacità di mantenimento estensione	OK (UNI ISO 8340)
Proprietà adesive	OK (UNI ISO 10590)
Resistenza alla temperatura	-50 / +100°C

**MAGAZZINAGGIO:** IMPORTANTE - immagazzinare 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 magazzino il materiale si conserva per almeno 18 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. Mungo 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.

Cod. Articolo	Colore	Contenuto	EAN Articolo	EAN Cartone	Pz x Ct	Pz x lmb
1712529	Trasparente	310 ml	7610634124046	7610634124152	24	-
1712530	Bianco - RAL 9010	310 ml	7610634134106	7610634126088	24	-
1712114	Tabacco - RAL 8007	310 ml	7610634117963	7610634138258	12	-