

(Cod.012.400)

## SILICONE PREMIUM

Massa isolante elastica a base di silicone, indicato per numerose applicazioni su svariati supporti, come ad esempio sanitari, mattoni naturali, legno e materiali da costruzione. Previene la formazione di funghi e resiste ai raggi UV.



### DESCRIZIONE PRODOTTO

<b>CAMPO D'APPLICAZIONE</b>	Sigillante per impieghi sanitari e fughe di raccordo, costruzione e montaggio con pietre naturali. Vetratura di finestre e porte (legno e plastica). Sigillatura tra componenti in cemento e facciata. Adatto per l'incollaggio di specchi. Ottima adesione a ceramica, pietra naturale, metallo, legno, vetro, smalto e diverse materie plastiche. Molto adatto per le riparazioni essendo universalmente applicabile in quasi tutte le aree. Per ambienti interni ed esterni.
<b>PROPRIETA'</b>	Esente da solventi. Elevata adesione iniziale. Resistente ai raggi UV e agli agenti atmosferici. Rapida applicazione. Basso odore. Buona elasticità. Resistente all'abrasione. Elevata resistenza finale. Norme e controlli: Testato secondo EN 15651-1: F-EXT-INT-CC EN 15651-2: G-CC EN 15651-3: XS1 DIN 18545 ISO 846 ISO 11600
<b>COLORE</b>	Trasparente.
<b>PESO SPECIFICO</b>	1,05 g/cm <sup>3</sup>
<b>SOSTANZE CONTENUTE</b>	Polimero siliconico neutro.
<b>DATI TECNICI EN 15651</b>	Durezza Shore A: circa 25. Stabilità termica: da -40° C a +180° C. Massima resistenza finale: dopo circa 72 ore (23° C / 50% UR). Deformazione totale ammessa: circa 25%. Allungamento a rottura: circa 450%. Reazione al fuoco: classe E. Modulo di Resilienza: > 70%. Resistenza: ≤ 3 mm. Perdita di volume: < 10 %. Comportamento in trazione (valore di tensione in allungamento): ≤ 0,4 MPa. Caratteristiche di trazione: < 0,9 MPa.

### FONDI E PRETRATTAMENTO DEI FONDI

<b>REQUISITI GENERALI</b>	Il supporto deve poter supportare nuovi strati nonché essere pulito, asciutto, stabile e privo di grassi. Rimuovere gli strati di vernice non aderenti e/o i residui di adesivi o sigillanti. Su supporti porosi assorbenti è
---------------------------	---

	<p>necessario pretrattare o solidificare le superfici di applicazione con colla di montaggio diluita con acqua (1 parte di colla di montaggio, 3 parti di acqua) e lasciare quindi arieggiare per 30 min. Per l'essiccazione della colla è necessario che almeno un supporto sia assorbente.</p> <p>Su substrati non assorbenti come vetro, ceramica, smalto ecc. non è necessaria l'applicazione di un fondo purchè siano ben puliti e sgrassati.</p> <p>Materie plastiche repellenti per l'adesione come ad es. Polietilene, teflon e i substrati bituminosi non sono adatti come primer.</p>
--	---

## LAVORAZIONE

<b>METODO APPLICATIVO</b>	<p>Recidere il cappuccio (prima della filettatura) sull'estremità superiore della cartuccia. Avvitare la punta della cartuccia e tagliarla obliquamente (<math>\varnothing</math> min. apertura: 5 mm). Applicare <b>Silicone Premium</b> con una pistola per cartucce manuale o pneumatica. Applicare uniformemente spessi cordoni o singoli punti di colla. Applicare sempre la colla sia sugli angoli sia lungo i bordi. L'incollaggio di estese superfici viene eseguito applicando un sottile ed omogeneo strato su una delle superfici, utilizzando p.es. una spatola dentata. Montare il materiale direttamente pressandolo con forza o battendovi sopra e provvedere eventualmente al suo supporto o fissaggio. Basse temperature e superfici umide ritardano l'indurimento. In caso d'impiego in ambienti esterni, proteggere per almeno 2 giorni contro un'esposizione all'acqua. Date le svariate possibilità di applicazione, sono sempre necessari idonei test preliminari. Rimuovere subito il sigillante in eccesso.</p> <p><b>Silicone Premium</b> non è sovraverniciabile. Non usare per la costruzione di acquari. Quando si usano agenti leviganti si possono formare strisce d'acqua, rimuoverle immediatamente dopo la sigillatura.</p>
<b>TEMPERATURA IN LAVORAZIONE</b>	<p>Non applicare con temperatura inferiore a + 5° C e superiore a + 40° C. Umidità relativa massima consentita: 75%. Non applicare sotto l'azione diretta del sole, su superfici calde, in presenza di forte vento, pioggia, nebbia, pericolo di gelate notturne.</p>
<b>CONSUMO</b>	<p>Larghezza delle fughe: 5-25 mm.  Fughe da 5x5 mm: 12 m;  fughe da 7x7 mm: 6 m;  fughe da 10x10 mm: circa 3 m.</p>
<b>DILUIZIONE</b>	<p>Prodotto pronto all'uso.</p>
<b>ESSICCAZIONE</b>	<p>Tempo di formazione della pellicola: circa 10 - 15 minuti (23° C / 50% UR).  Tempo di indurimento: circa 2-3 mm in 24 ore, a seconda della temperatura e dell'umidità relativa.</p>
<b>PULIZIA DEGLI ARNESI</b>	<p>Subito dopo l'uso con acqua. Eventuali masse di sigillante indurite possono essere rimosse solo meccanicamente.</p>
<b>MAGAZZINAGGIO</b>	<p>Ogni confezione è specificatamente etichettata e riporta il codice di produzione che identifica il periodo di produzione. Conservare in un luogo fresco e asciutto. Se si rispettano queste condizioni, è garantita la stabilità della confezione non aperta 18 mesi, aperta 7 giorni.</p>

## INFORMAZIONI

<b>CONFEZIONAMENTO</b>	<p>Cartucce da 280ml (1 confezione = 12 unità).</p>
<b>COV</b>	<p>Non applicabile.</p>
<b>CONSIGLI DI SICUREZZA</b>	<p>Conservare lontano dalla portata dei bambini. Garantire un'efficace ventilazione durante l'applicazione e l'essiccazione del prodotto. Evitare di mangiare, bere e fumare durante l'applicazione del prodotto. In caso di contatto con gli occhi o con la pelle, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua. Non idoneo per aree destinate agli alimenti o all'acqua potabile. Scheda di sicurezza disponibile su richiesta.</p> <p>Contiene 2-ottil-2H-isotiazol-3-one e 2-butan-onossima. Può causare reazioni allergiche. Consulenza per i soggetti allergici all'isotiazolinone al seguente numero: 0800 / 633 33 782.</p>
<b>SMALTIMENTO</b>	<p>Consegnare al riciclaggio solo contenitori svuotati dei residui. I residui di materiale possono essere smaltiti presso i locali centri di raccolta per rifiuti speciali.</p>

REVISIONE: 01/2018

Le indicazioni contenute nelle presenti informazioni sul prodotto sono state redatte secondo la migliore scienza e sono conformi allo stato attuale delle tecniche d'impiego. Però si devono considerare non vincolanti, in quanto le diverse proprietà del sottofondo, il metodo di lavorazione e l'applicazione sono all'infuori delle nostre possibilità d'intervento. Si devono osservare i casi speciali dovuti alle proprietà particolari del fabbricato. Dalle indicazioni di cui sopra non si possono desumere vincoli giuridici.