



prodotto:

SILCOFLEX 470

Descrizione Adesivo/sigillante elastico monocomponente, siliconico; reticolazione di tipo "Acetica", per reazione con l'umidità presente nell'ambiente.
Conformità CE: F EXT-INT-CC Class 12,5E; S Class XS1

Impieghi Per giunzioni di tipo elastico tra varie superfici quali: vetro, metallo (ad esclusione di quelli facilmente ossidabili quali rame, zinco, etc.) e ceramica. Idoneo per l'applicazione nei settori automobilistico, navale, igienico-sanitario, per arredamenti (bar, negozi, cucine componibili) etc.
Non consigliato per materiali porosi comunemente impiegati in edilizia (cemento, marmo etc.).
Additivato con *preservante specifico contro la formazione di muffe*, idoneo sia per interno che per esterno.
Il prodotto non è sopra-verniciabile; non aderisce su PE, PP e PTFE.

Imballi cartuccia - 280 ml

Caratteristiche Tecniche *Colore* Trasparente, Nero, Marrone, Bianco, RAL 1013, Grigio, Verde, Alluminio

<i>Densità</i>		0,97 - 0,99 g/cm ³
<i>Durezza SHORE A</i>	(ISO 868)	18 - 24 °
<i>Modulo di allungamento al 100%</i>	(ISO 8339)	ca. 0,40 MPa
<i>Resistenza alla trazione</i>	(ISO 8339)	ca. 0,6 MPa
<i>Allungamento a rottura</i>	(ISO 8339)	> 200 %
<i>Deformazione tot. ammessa</i>		ca. 20 %
<i>Temperature operative</i>		-40 ÷ 100 °C
<i>Velocità di reticolazione</i>	(23°C, 50% H.R.)	> 2 mm/24h

Modalità d'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.
Il silicone acetico aderisce sulla maggior parte delle superfici (alluminio anodizzato, vetro, ceramica). In presenza di problemi di adesione su superfici particolari, si consiglia d'interpellare il produttore per la scelta di uno specifico Primer.
Lisciare con sapone neutro diluito in acqua; pulire il prodotto non reticolato con panno imbevuto in acqua.

Stoccaggio 24 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.

PIGAL s.r.l. Via G. Rossa, 2
40053 VALSAMOGGIA Crespellano (Bo) - I
Tel. +39 051 969068, Fax. +39 051 969353
sigill@pigoal.it - www.pigoal.it