



DIGITALBIRD – Tel. 051/750038 – Fax 051/7417231

Via Lazio, 11 – 40069 Zola Predosa (BO)

E-mail: info@digitalbird.it - preventivi@digitalbird.it – **web site:** www.digitalbird.it

P. IVA: 03254871209 – C.F. BTTMHL70C07A944Q – Registro Imprese di Bologna

SL01

SCHEDA TECNICA SICUREZZA E CONFORMITA' SILICONE NEUTRO TRASPARENTE

Descrizione

Sigillante elastico monocomponente, di natura siliconica; reticolazione di tipo "Alcossilica", per reazione, a temperatura ambiente, con l'umidità contenuta nell'aria (reazione neutra e inodore).

Conformità: ISO11600-F-25LM e G-25-LM

Impieghi

Per giunzioni di tipo elastico tra varie superfici quali: vetro, metalli, ceramica, cemento, materiali refrattari (sia porose o lisce), plastiche rigide (PC, PVC), legno verniciato, lamiera verniciate.

Idoneo per l'applicazione nei settori "Sanitari" ed "Edilizia": pannelli di tamponamento, giunti perimetrali e di dilatazione in terrazze, prefabbricati, superfici vetrate, sigillature di lucernari e coperture, montaggio di specchi. Ottima resistenza all'esterno (radiazioni solari, acqua, neve etc.).

Imballo

cartuccia 310 ml

Caratteristiche

Colori

vedi relativa cartella colori

Tecniche

<i>Densità</i>		ca. 1	g/cm ³
<i>Tempo formazione pelle</i>	(23°C, 50% R.H.)	ca. 20	min.
<i>Velocità di reticolazione</i>	(23°C, 50% R.H.)	> 2	mm/24h
<i>Durezza SHORE A</i>	(ISO 868)	20 - 30	°
<i>Modulo di allungam. al 100%</i>	(ISO 8339)	0,34	MPa
<i>Resistenza alla trazione</i>	(ISO 8339)	0,7	MPa
<i>Allungamento a rottura</i>	(ISO 8339)	>300	%
<i>Temperature applicative</i>		5 ÷ 40	°C
<i>Temperature operative</i>		-40 ÷ 150	°C

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 (ad es. Alcol Isopropilico).

In presenza di problemi di adesione su superfici particolari, si consiglia di interpellare il produttore per la scelta di uno specifico Primer.

Il prodotto non è sopra-verniciabile.

Stoccaggio

12 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.