

Z110180

SILICONE NEUTRO NERO

Cartuccia da 310 ml

Descrizione

Sigillante elastico monocomponente, di natura siliconica a reticolazione neutra di tipo "Alcossilica" (inodore); protetto contro la formazione delle muffe. Il prodotto non è sopra-verniciabile.

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, lamiere verniciate (previi appropriati test preliminari). 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. Ottima resistenza all'esterno. Il prodotto non deve essere utilizzato per la realizzazione di vetrocamera o lo incollaggio strutturale di vetri, non è adatto per l'uso su marmo, pietre naturali, poiché può causare macchie, né per gli acquari di tenuta o per uso a lungo termine sotto l'acqua. Non adatto per applicazioni per uso alimentare e montaggio di specchi.


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.

Caratteristiche tecniche

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

NOTE: Questi dati, basati sulla nostra esperienza, vanno considerati come indicativi e non sollevano l'utilizzatore finale dalla necessità di effettuare delle prove preliminari. Ci riserviamo di apportare variazioni ai dati caratteristici dei prodotti in relazione al progresso tecnico o a sviluppi produttivi.