

Z110176

## SILICONE NEUTRO ALLUMINIO

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 <sup>3</sup>
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.