SILICONA NEUTRA

Silicone ANTIMUFFA speciale per giunti di unione e giunti di dilatazione di bagni, docce, servizi igienici, specchi, ...
NON CORRODE l'alluminio ed è INODORE!!

ATTENZIONE

SILICONA NEUTRA non deve essere utilizzato:

- Su sopporti, bagnati, sporchi o impregnati di sostanze grasse o repellenti.
- Per operazioni di incollaggio IN GENERALE: è preferibile utilizzare **MASTIC MS**.
- Per sigillare crepe o sezioni di grandi dimensioni: utilizzare **SELLADOR S10**.
- Per altri usi senza eseguire prove preliminari.

CAMPI DI APPLICAZIONE

1) **Sigillatura** estremamente elastica di **giunti di dilatazione** in bagni interni o aree esterne e piscine.
2) **Sigillatura** dell'unione di metracrilato-alluminio o vetro-alluminio nelle **docce dei vani bagno:** tenuta, adesione e flessibilità.
3) **Sigillatura** dell'unione tra **vasca e piastrelle** e, in generale, sigillature impermeabili ed elastiche tra sanitari e piastrelle.
4) **Sigillatura** dell'unione tra **specchio e piastrelle** per gli specchi ad incastro: non corrode gli strati metallici in stagno e in mercurio.
5) **Sigillature** tra elementi in PVC, ceramica, marmo, **acciaio inossidabile**,...
6) **Sigillatura** esatta di piastrelle in ceramica **su malta** o calcestruzzo senza previa imprimitura.
7) Grazie al modulo estremamente basso presenta una **grande elasticità**, essendo particolarmente utile nelle applicazioni esterne e interne, anche sottoposte a forti vibrazioni.
8) Non corrode le superfici; **è impermeabile e impedisce la formazione di funghi**.

CARATTERISTICHE TECNICHE

SILICONA NEUTRA è formulato con materie prime di prima qualità senza l'uso di solventi, completamente inodore!! Rispetta l'ambiente e l'utilizzatore: il suo contenuto di composti organici volatili è V.O.C. = 0%. Le caratteristiche uniche che lo contraddistinguono sono:
. Ottima elasticità e totale sigillatura
. Perfetta adesione su superfici pulite
. Non consente la formazione di muffa.
. Nessuna retroazione.
. Non corrode l'alluminio o gli specchi.
. È resistente ai raggi UV: ideale per gli usi esterni.

Sigillatura tra sanitari e piastrelle su pareti o pavimenti

ISTRUZIONI PER L'USO

- **Supporto:**
  Tutte le superfici di contatto devono essere resistenti, solide, prive di polvere, vernici, cere, oli e grassi e devono essere perfettamente indurite e asciutte (su calcestruzzo: 4 settimane)

- **Applicazione del mastice:**
  - Tagliare la cannula con il diametro e l'inclinazione desiderati. Usare un taglierino o un paio di forbici e inserire la cartuccia nell'apposita pistola adatta per questo tipo di contenitori.
  - Applicare il prodotto accertandosi che **entri in profondità** e sia allo stesso tempo **a contatto con i lati** del giunto, del calcestruzzo o della fessura, ecc., che si desiderano sigillare.
- **Utilizzo come mastice per giunti di dilatazione:**
  Si raccomanda di attenersi rigorosamente ai tre passaggi seguenti:
  1) La profondità del giunto non deve superare mai la sua larghezza.
  2) Si consigliano giunti di dilatazione di 10-20 mm di larghezza per 10 mm di profondità.

3) Se la profondità supera 10 mm si raccomanda di riempire il vuoto restante con **SELLALASTIC FOAM**.

Altri suggerimenti da tenere presenti:

a) Se il giunto è molto largo, applicare il mastice con tre mani successive: stendere le prime due vicino ai lati del giunto e la terza mano al centro.

b) Può essere levigato utilizzando un apposito utensile insieme ad acqua e sapone.

c) Si consiglia di utilizzare sempre del nastro adesivo di carta (da carrozzieri) per garantire una perfetta finitura del giunto.
Il nastro adesivo di carta va rimosso quando il mastice è ancora fresco.

Sigillatura dell'unione tra vasca idromassaggio e parete.

Sigillatura dell'unione tra **specchi** ad incastro e piastrelle circostanti.

CONSUMI per un GIUNTO DI DILATAZIONE:				
IMPRIMATURA SELLADOR S10:	0,2 l/m² » 0,004 l/ml.			
	Larghezza del giunto			
SILICONA NEUTRA:	8 mm.	10 mm.	15 mm.	20 mm.
Per una profondità di **10 mm:**	3,8 ml/unità	3,1 ml/unità	2,0 ml/unità	1,5 ml/unità

DATI TECNICI		
	SILICONA NEUTRA	**SELLALASTIC FOAM**
LINEE GUIDA:	**EN 15651-1/2/3**	
PRODOTTO:		
• Tipo:	Trans: F-EXT-INT-CC; G-CC; S Colore: F-EXT-INT-CC; G-CC Silicone neutro privo di solventi	Coordone di polietilene espanso a cellule chiuse.
• Densità:	Trans:1,0 ; Colore:1,37 g/cm³	23 Kg./m³ DIN 53420
• Tossicità:	Contiene polisilossano: non è tossico, ma potrebbe provocare processi di irritazione in soggetti ipersensibili.	Innocuo
APPLICAZIONE:		
• Temperatura di applicazione:	+ 5°C a + 35°C	+ 1°C a + 40°C
• Tiempo di formazione della "pelle":	Trans:<15: Colore: <20 min	------
• Velocità di polimerizzazione:	2,0-3,0 mm di spessore ogni 24 ore (+23°C-50%h.r.)	------
PRESTAZIONI FINALI:		
• Durezza Shore A:	Trans:24 ± 5 ; Colore:27 ± 5	------
• Modulo di elasticità:	Trans: 0,35 ; Colore: 0,4 N/mm²	------
•Allungamento fino alla rottura:	Trans: 300% ; Colore: 250%	65%
• Retroazione:	0%	------
• Capacità di movimento:	25%	------
• Intervallo di temperatura consentito:	de -40°C a +150°C.	de -40°C a +60°C.
• Verniciabile:	No	------
• Resistenza chimica:	all'acqua, ai detergenti, al contatto sporadico con oli, acidi o alcali diluiti.	non deve essere applicato con mastice di asfalto caldo con temperatura superiore a +70°C.
• Resistenza ai raggi UV:	totalmente resistente: adatto per esterni.	illimitada
• Resistenza alla trazione:	Trans: 0,5 ; Colore: 0,6 N/mm²	2,2 Kg/cm²
CONSERVAZIONE:		
• In luoghi asciutti e ventilati a una temperatura compresa tra +5°C e +25°C (mai al di sotto di +0°C):	12 mesi a partire dalla data di fabbricazione.	illimitado
PRESENTAZIONE:		
• Fornito in:	Cartucce da 310 ml in vari colori (da consultare) e in colore trasparente CRISTALLINO	In colore grigio e in vendita al metro lineare. Disponible con diametro di 15, 20, 25, 30 e 40 mm.

DATI TECNICI	
	IMPRIMATURA SELLADOR S10
PRODOTTO:	
• Tipo:	Poliuretano liquido trasparente
• Densità:	1,03 g/cm³
• Tossicità:	Tossico per gli organismi acquatici. Evitare l'inalazione.
CONSERVAZIONE:	
• In luoghi asciutti a una temperatura compresa tra +5°C e +25°C:	12 mesi
PRESENTAZIONE:	
•Fornito in:	Confezioni da 500 cm³ e 1 lt.