

SELLADOR S10

Mastice in poliuretano dotato di un'ECCEZIONALE ELASTICITA': oltre l'800%. Ideale per GIUNTI DI DILATAZIONE estremi.



ATTENZIONE

SELLADOR S10 non è adatto:

- ◆ Su supporti bagnati, sporchi o impregnati di grasso o sostanze repellenti.
- ◆ Su pannelli di gesso o cartongesso senza aver prima fatto delle prove.
- ◆ SELLADOR S10 contiene isocianati: tenere lontano alla portata dei bambini.
- ◆ Su supporti assorbenti senza aver prima applicato l'IMPRIMITURA SELLADOR S10.

CAMPI DI APPLICAZIONE

- 1) Sigillatura superelastica perfetta per giunti di dilatazione.
- 2) Sigillatura sicura delle piastrelle del Sistema 10[®] di Rosa Gres: impermeabilità, adesione e massima flessibilità.
- 3) Ideale in casi estremi: riscaldamento radiante a pavimento, celle frigorifere a -30°C, facciate sottoposte alle inclemenze del caldo, del freddo, dell'umidità, etc.
- 4) Ideale per la sigillatura di tubi isolanti in P.V.C. in piscine pubbliche e private.
- 3) Ideale per la sigillatura di fessure vive nel calcestruzzo in piscine, serbatoi, etc.
- 4) Adatto anche all'uso su opere di alluminio, vetro e legno.
- 5) Grazie al suo bassissimo modulo, è in grado di offrire un'elevata elasticità; risulta così idoneo all'applicazione in interni ed esterni, anche soggetti a forti vibrazioni.
- 6) Resistente agli oli e ai grassi; non corrode le superfici; impermeabile, evita la formazione di funghi.

CARATTERISTICHE TECNICHE

SELLADOR S10 un elastomero di poliuretano di alta qualità, appositamente concepito per rispondere alle esigenze tecniche del Sistema 10[®] di Rosa Gres: adesione, impermeabilità, durata e resistenza all'acqua delle piscine. Le sue caratteristiche ne fanno un prodotto ideale per la sigillatura di giunti di dilatazione sottoposti a sforzi estremi: celle frigorifere a -30°C, riscaldamento radiante a pavimento, facciate soggette ad una forte insolazione durante la stagione estiva e a temperature rigide in inverno, etc.



SELLADOR S10: ideale per la sigillatura delle piastrelle del Sistema 10[®] di Rosa Gres.

MODO D'USO

- ◆ **Supporto:**
Tutte le superfici a contatto devono essere resistenti, solide, prive di polvere, pittura, cere, oli e grassi e devono essere perfettamente indurite (in cemento: 4 settimane)
- ◆ **Applicazione dell'imprimitura:**
Il SELLADOR S10 può essere applicato su superfici NON assorbenti (alluminio, vetro e similari) senza bisogno di imprimitura, e su superfici assorbenti (cemento, malta, legno, tegole, mattoncini), previa applicazione del prodotto IMPRIMITURA SELLADOR S10 • Applicare utilizzando un pennello fino a completa saturazione del supporto. E' FONDAMENTALE effettuare questo passaggio MOLTO ACCURATAMENTE.
- ◆ **Applicazione del mastice:**
 - Lasciar asciugare IMPRIMITURA SELLADOR S10 per un minimo di un'ora ed un massimo di 4 ore.
 - Tagliare la punta della salsiccia con un paio di forbici ed inserirla nell'apposita pistola idonea per questo tipo di contenitori.

- Tagliare la cannula con il diametro e l'inclinazione desiderati.
- Applicare il prodotto assicurandosi che entri in profondità e a contatto con i lati del giunto, del cemento, della fessura, etc. che si vuol sigillare.

◆ **Da usare come mastice per giunti di dilatazione:**

Si consiglia di rispettare le seguenti tre raccomandazioni fondamentali:

- 1) La profondità del giunto non dovrà mai essere superiore alla sua larghezza.
- 2) Si consiglia l'uso di giunti di dilatazione da 10 a 20 mm di larghezza per 10 mm. di profondità.
- 3) Se la profondità supera i 10 mm. consigliati, riempire lo spazio restante con **SELLALASTIC FOAM**.

Altri suggerimenti da tenere presenti:

- a) Se il giunto è molto largo, stendere il mastice con tre passate consecutive: le prime due vicino ai lati del giunto e la terza al centro.
- b) E' possibile lisciare il materiale utilizzando uno strumento apposito ed un po' d'acqua saponosa.
- c) E' sempre molto utile utilizzare del nastro carta in modo da assicurare una finitura perfetta del giunto. Eliminare il nastro carta quando il mastice è ancora fresco.



Su supporti ASSORBENTI, applicare prima l'**IMPRIMITURA SELLADOR S10**.



SELLADOR S10: ideale per giunti di dilatazione strutturali su facciate soggette a forti aggressioni.

CONSUMI per un GIUNTO DI DILATAZIONE:				
IMPRIMITURA SELLADOR S10:	0,2 L/m ² » 0,004 L/ml.			
	Larghezza del giunto			
	8 mm	10 mm	15 mm	20 mm
SELLADOR S10: Per una profondità di 10 mm:	7,4 ml. /salsiccia	6,0 ml. /salsiccia	3,8 ml. /salsiccia	2,9 ml. /salsiccia

DATI TECNICI		
	SELLADOR S10	SELLALASTIC FOAM
DIRETTIVE:	ATG 94 / 1809	DIN 18540
PRODOTTO:		
• Tipologia:	Mastice elastomero al poliuretano altamente elastico.	Cordone di spuma di polietilene a cellula chiusa.
• Densità:	1,2 g/cm ³	24 Kg./m ³ DIN 53420
• Tossicità:	Contiene isocianati: evitare il contatto con la pelle. In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua.	Innocuo
APPLICAZIONE:		
• Temperatura di applicazione:	da + 1°C a + 30°C	da + 1°C a + 40°C
• Tempo di formazione della "pelle":	15 min. (+20°C-65%h)	-----
• Velocità di polimerizzazione:	1,5 mm. di spessore ogni 24 h. (+20°C-65%h)	-----
PRESTAZIONI FINALI:		
• Durezza Shore A:	14 ± 5	-----
• Modulo di elasticità:	0,1-0,2 N/mm ² (DIN53504)	-----
• Allungamento fino alla rottura:	> 800%	65%
• Flessione elastica all'indietro:	> 80%	-----
• Capacità di movimento:	25%	-----
• Range di temperatura permesso:	da -30°C a +90°C.	da -40°C a +60°C.
• Resistenza chimica:	all'acqua, ai detersivi, al contatto sporadico con oli, idrocarburi, acidi o alcalini diluiti.	non applicare in caso di mastice bituminoso caldo (oltre +70°C). illimitata
• Resistenza ai raggi UV:	la sensibilità dei poliuretani ai raggi UV provoca un lieve aumento della "tonalità di colore" del giunto, ma non ne modifica le proprietà fisiche.	illimitata
• Resistenza alla trazione:	-----	2,2 Kg./cm ²
MODALITA' DI CONSERVAZIONE:		
• In luogo asciutto, ventilato e ad una temperatura compresa tra +5°C e +25°C (mai sotto +0°C):	12 mesi a decorrere dalla data di fabbricazione.	illimitato
CONFEZIONI:		
• Disponibile in:	Salsicce da 600 ml. nel colore Grigio Cemento.	Colore grigio, venduto a metro lineare. Disponibile nei seguenti diametri: 15 mm., 20 mm. e 25 mm.

DATI TECNICI	
IMPRIMITURA SELLADOR S10	
PRODOTTO:	
• Tipologia:	Poliuretano liquido trasparente
• Densità:	1,03 g/cm ³
• Tossicità:	Tossico per gli organismi acquatici. Non inalare.
MODALITA' DI CONSERVAZIONE:	
• In luogo asciutto e ad una temperatura compresa tra +5°C e +25°C:	6 mesi
CONFEZIONI:	
• Disponibile in:	Confezioni da 1 L.