

SELLADOR S10

Masilla de poliuretà d' EXCEPCIONAL ELASTICITAT: més del 800%. Ideal per JUNTES DE DILATACIÓ extremes.



ATENCIÓ

SELLADOR S10 no s'ha d'usar:

- ◆ En suports mullats, bruts o impregnats de greixos o substàncies repel·lents.
- ◆ En panells de guix o Pladur sense fer proves preliminars.
- ◆ **SELLADOR S10** conté isocianats, per la qual cosa els nens no l'han de manipular.
- ◆ En suports absorbents sense haver-los imprimit prèviament amb **IMPRIMACION SELLADOR S10**.

CAMPS D' APLICACIÓ

- 1) Perfecte segellat super-elàstic en **juntes de dilatació**.
- 2) Segellat segur de les plaques del **Sistema 10®** de **Rosa Gres**: estanqueïtat, adhesió i màxima flexibilitat.
- 3) Ideal en **casos extrems**: terres radiants, cambres frigorífiques a -30°C, façanes sotmeses a les inclemències de calor, fred i humitat, etc.
- 4) Ideal para segellar los **passamurs de P.V.C.** en piscines públiques o privades.
- 5) Ideal per segellar **fisures vives** en el formigó en piscines, dipòsits, etc.
- 6) També és apta per usar-la en fusteries d'**alumini, vidre i en fusta**.
- 7) Donat el seu baixíssim mòdul, presenta una **gran elasticitat**, essent útil per ser aplicada en interiors i exteriors sotmesos fins i tot a fortes vibracions.
- 8) És resistent a olis i greixos; no rovella les superfícies; **és impermeable i evita la formació de fongs**.

CARACTERÍSTIQUES TÈCNiques

SELLADOR S10 és un elastòmer poliuretànic d'alta qualitat, especialment indicat per donar resposta a las exigències tècniques del **Sistema 10®** de **Rosa Gres**: adhesió, estanqueïtat, durabilitat i resistència a l'aigua de les piscines. Amb aquestes característiques, és també ideal per segellar juntes de dilatació sotmeses a esforços extrems: cambres frigorífiques a -30°C, terres radiants, façanes sotmeses a forta insolació a l'estiu i a intens fred a l'hivern, etc. etc.



SELLADOR S10: ideal per segellar les plaques del **Sistema 10®** de **Rosa Gres**.

COM S'USA

- ◆ **Suport:**
Totes les superfícies de contacte han de ser resistents, sòlides, estar netes de pols, pintura, ceros, olis i greixos, i estaran perfectament fraguades (en formigó: 4 setmanes)
- ◆ **Aplicació de la imprimació:**
El **SELLADOR S10** es pot aplicar en superfícies NO absorbents sense imprimació (alumini, vidre...), i en superfícies SÍ absorbents amb prèvia imprimació amb el producte **IMPRIMACION SELLADOR S10** (en formigó, morter, fusta, teules, totxos)
 - Aplicar con pinzell fins saturar completament el suport. És **ESSENCIAL** fer aquesta operació amb **EFICÀCIA**.
- ◆ **Aplicació de la masilla:**
 - Deixar assecar la **IMPRIMACION SELLADOR S10** mínim 1 hora i màxim 4 hores.
 - Tallar la salxita per la punta usant unes tisores, i introduir-la en una pistola específica per aquest tipus d'envasos.



- Tallar la cànula amb el diàmetre i inclinació desitjats.
- Aplicar el producte procurant que **entri en profunditat** i també que **entri en contacte amb els costats** de la junta, o del formigó, o de la fissura, etc. que desitgem segellar.

◆ Ús com a masilla per juntes de dilatació:

Són recomanables tres punts bàsics:

- 1) La profunditat de la junta no sobrepassarà mai l'amplada d'aquesta.
- 2) Són recomanables juntes de dilatació de 10 a 20 mm d'amplada per 10mm. de profunditat.
- 3) Si la profunditat excedeix dels 10 mm. recomanats, re-omplir l'espai restant amb **SELLALASTIC FOAM**.

Altres consells per tenir en compte:

- a) Si la junta és molt ampla, aplicar la masilla en tres passades successives: les dues primeres aprop dels costats de la junta, i la tercera passada en el centre.
- b) Es pot allisar usant una eina afí i un xic d'aigua amb sabó.
- c) Sempre és bò utilitzar cintes de pintor per tal d'assegurar un perfecte acabat de la junta.
La cinta de pintor s'elimina quan encara la masilla estigui encara fresca.



En suports ABSORBENTS, aplicar primer la **IMPRIMACION SELLADOR S10**.



SELLADOR S10: ideal en juntes de dilatació estructurals en façanes sotmeses a fortes agressions.

CONSUMS per a una JUNTA DE DILATACIÓ:				
IMPRIMACION SELLADOR S10:	0,2 lts./m ² » 0,004 lts./ml.			
SELLADOR S10: Per a una profunditat de 10 mm:	Amplada de la junta			
	8 mm.	10 mm.	15 mm.	20 mm.
	7,4 ml. /salitxa	6,0 ml. /salitxa	3,8 ml. /salitxa	2,9 ml. /salitxa

DADES TÈCNiques		
	SELLADOR S10 ATG 94 / 1809	SELLALASTIC FOAM DIN 18540
DIRECTRIUS:		
PRODUCTE:		
• Tipus:	Masilla d'elastòmer poliuretànic d'alta elasticitat.	Cordó d'escuma de polietilè de cèl.lula tancada.
• Densitat:	1,2 g/cm ³	24 Kg./m ³ DIN 53420
• Toxicitat:	Conté isocianats: evitar el contacte amb la pell. En el cas de contacte amb els ulls, netejar immediatament amb aigua.	Inocu
APLICACIÓ:		
• Temperatura d'aplicació:	+ 1°C a + 30°C	+ 1°C a + 40°C
• Temps de formació de "pell":	15 min. (+20°C-65%hr)	-----
• Velocitat de polimerització:	1,5 mm. de gruix cada 24 h. (+20°C-65%h.r.)	-----
RENDIMENTS FINALS:		
• Duresa Shore A:	14 ± 5	-----
• Mòdul d'elasticitat:	0,1-0,2 N/mm ² (DIN53504)	-----
• Elongació fins ruptura:	> 800%	65%
• Recuperació elàstica:	> 80%	-----
• Capacitat de moviment:	25%	-----
• Rang de temperatura permès:	de -30°C a +90°C.	de -40°C a +60°C.
• Resistència química:	a l'aigua, als agents de neteja, als contactes esporàdics d'olis, hidrocarburs, àcids o àlcals diluïts.	no s'ha d'aplicar amb masilles asfàltiques calentes a més de +70°C.
• Resistència als UV:	la sensibilitat dels poliuretans als UV, provoca un lleuger augment de "tò de color" a la junta, però no modifica les seves propietats físiques.	il.limitada
• Resistència a la tracció:	-----	2,2 Kg./cm ²
EMMAGATZEMATGE:		
• En llocs secs, ventilats i a temperatures entre +5°C i +25°C (mai sota +0°C):	12 mesos a partir de la data de fabricació.	il.limitat
PRESENTACIÓ:		
• Es subministra en:	Salitxes de 600 ml. en color Gris Cement.	En color gris i es ven per metres lineals. Disponible en diàmetre 15 mm., 20 mm., i 25 mm.

DADES TÈCNiques	
IMPRIMACION SELLADOR S10	
PRODUCTE:	
• Tipus:	Poliuretà líquid transparent
• Densitat:	1,03 g/cm ³
• Toxicitat:	Tòxic pels organismes aquàtics. Evitar inhalar-ho.
EMMAGATZEMATGE:	
• En llocs secs i a temperatures entre +5°C i +25°C:	6 mesos
PRESENTACIÓ:	
• Es subministra en:	Envasos de 1 lt.