



lo arregla todo

Avda. Carrilet, 293-299
08907 L'Hospitalet de Llobregat

HOJA TÉCNICA
SELLAFLEX
SELLADOR DE POLIURETANO

1. Descripción.

Sellador monocomponente de elasticidad permanente de consistencia permanente de consistencia adecuada para aplicar con pistola de extrusión manual o neumática, y alisable a espátula. Por reacción con la humedad atmosférica, el material adquiere su estado final elástico, semejante al caucho.

2. Características.

Aspecto.	Blanca y gris.
Dureza Shore "A"	40 Aprox. (DIN 53505)
Densidad (kg/l).	1,20 Aprox.
Alargamiento a rotura	>250 % (NF P 85.507)
Resistencia temperatura	-20 a 80 °C
Secado al tacto	1 - 2 horas.
Velocidad de curado	3 mm/ día 23 % y 50 % H.R.
Temperatura mínima de aplicación	5 °C.

3. Aplicaciones.

Se aplica habitualmente en construcción para el sellado de juntas de dilatación y estáticas. Posee buena adherencia sin necesidad de imprimación sobre hormigón, piedra natural y artificial, fibrocemento, madera, vidrio, superficies vitrificadas, aluminio, hierro, cinc, etc.

Para aplicaciones sobre materiales sintéticos y pinturas, aconsejamos efectuar ensayos previos.

3. Modo de empleo.

- Aplicar sin imprimación en superficies firmes, limpias, exentas de polvo y grasa.
- Dimensiones de la junta:

Profundidad mínima:	8 mm.
Anchura máxima:	25 mm.
Relación anchura/profundidad:	1/1 (Anchura hasta 15 mm.)
	2/1 (Anchura entre 15 y 25 mm.)

- Rendimiento

Profundidad de la junta en mm.	Metros de sellado de junta por cartucho de 310 cm ³					
	Anchura de la junta en mm.					
	8	10	12	15	20	25
8	4,8	3,8	3,2	2,5	1,9	1,5
10	3,8	3,1	2,5	2,0	1,5	1,2
12	3,2	2,5	2,1	1,7	1,2	1,0
15	2,5	2,0	1,7	1,3	1,0	0,8

1.- Retirar el precinto del fondo del cartucho. Enroscar la boquilla de plástico, previamente cortada en forma de bisel a 45 °, de acuerdo con el ancho aplicar.

2.- Aplicar a pistola neumática o manual, procurando mantener la boquilla a la misma profundidad e inclinación con el fin de evitar la oclusión de aire.

3.- Alisar en caso necesario con una paleta mojada en agua o bien con espátula humedecida en agua jabonosa.

4. Disolución y limpieza.

Para la limpieza de herramientas y eliminación de manchas de masilla fresca, puede utilizarse tolueno o white spirit. Una vez polimerizado, solamente podrá ser eliminada por medios mecánicos (raspado).

5. Almacenaje

En condiciones normales de almacenamiento y en su envase original la vida del producto se considera un año.

6. Precauciones adicionales.

La masilla contiene cantidades reducidas de disolventes inflamables. Durante la aplicación procurar una buena ventilación, evitando la proximidad de objetos o aparatos que produzcan llama o brasa. Antes de consumir alimentos, fumar, beber, etc. deberán lavarse las manos.

7. Presentación.

Cartucho de 300 ml. en cajas de 12 unidades..

Garantizamos las propiedades uniformes de nuestros productos en todos los suministros. Las recomendaciones y los datos publicados en esta hoja técnica se basan en nuestro conocimiento actual y rigurosos ensayos de laboratorio. Debido a las múltiples variaciones en los materiales y en las condiciones de cada proyecto, rogamos a nuestros clientes que efectúen sus propios ensayos de utilidad bajo las condiciones de trabajo previstas y siguiendo nuestras instrucciones generales. Con esto se evitan posteriores perjuicios, cuyas consecuencias serían ajenas a la empresa.

Los datos indicados en esta Hoja Técnica no deben ser considerados nunca como una especificación de las propiedades del producto.