

DANO FLEX®

Max

SELLANTE DE POLIURETANO DE ALTO DESEMPEÑO

IMPERMEABILIZACIÓN



HERRAMIENTAS



TIEMPO SECADO



300
ml

600
ml

Sellante profesional de alta calidad basado en tecnología de poliuretano que cura bajo la influencia de humedad para formar una junta elástica duradera e impermeable.

VENTAJAS

- Excelente adherencia sobre la mayoría de materiales de construcción. No necesita imprimación previa.
- Buena resistencia mecánica e intemperie.
- Elasticidad permanente.
- Puede pintarse con pinturas con base de agua.

APLICACIÓN

- Masilla sellante impermeable para utilizar tanto en juntas verticales como horizontales.

SOPORTES

- Mortero, cemento, hormigón, PVC, madera, metal, aluminio y mampostería.

MODO DE APLICACIÓN:

- En todos los casos los elementos a sellar, los soportes o los laterales de las juntas deberán estar secos, sanos, limpios y exentos de partículas no adherentes.

Sellado de juntas:

- Dimensionado de la junta:

Profundidad mínima = 5 mm. Anchura máxima = 35 mm.

- Se deberá colocar un fondo de junta de material no adherente a la masilla cuando sea necesario para limitar la profundidad a rellenar y las dimensiones adecuadas en función del factor de junta correspondiente. El fondo de junta servirá además como soporte de la masilla durante su colocación y retacado.
- Aplicar sin imprimación en superficies no porosas, firmes, limpias, exentas de polvo y grasa.
- Se aplica con pistola de extrusión manual o neumática. Se retira el precinto del fondo del cartucho. Se enrosca la boquilla de plástico, previamente cortada en forma de bisel a 45°, de acuerdo con el ancho a aplicar.
- Se puede pintar perfectamente con pinturas con base de agua y la mayoría de las de dos componentes. Las pinturas sintéticas pueden secarse más lentamente. (Debido a la gran variedad de pinturas existentes en el mercado, es aconsejable efectuar siempre ensayos de compatibilidad).

TEMPERATURA DE APLICACIÓN:

Entre 5 °C y 40 °C.

ALMACENAMIENTO Y CONSERVACIÓN:

- Conserve el producto entre 5 °C y 25 °C en el envase original sin abrir durante un periodo máximo de 12 meses después de la fecha de fabricación en un lugar seco.

PRECAUCIONES:

- No es apropiado para PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plásticos suaves, neopreno y superficies bituminosas.
- No indicado para aplicaciones en contacto con cloro (piscinas).
- Los marcos metálicos pulidos al desnudo se deben proteger contra la corrosión aplicando un imprimante.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS:

- Limpie todas las herramientas y el equipo de aplicación inmediatamente después del uso con un limpiador universal de poliuretano de base sintética.
- Una vez endurecido solamente puede eliminarse por medios mecánicos.

DATOS TÉCNICOS

Color	Blanco / Gris
Alargamiento a la rotura	650 %
Resistencia a la tracción	2.0 N/mm ²
Tiempo de formación de piel	70 min.
Modulo de elasticidad 100 %	> 0,70 N/mm ²
Dureza (Shore A)	40
Movimiento de la junta	25 %
Fuerza de corte	1.1 N/mm ²
Rango de temperaturas	-30 °C a 70 °C
Densidad	1.23 g/ml
Contracción	<10 %