

Sellador de Poliuretano Purflex



8

Aplicaciones

- Juntas de dilatación interiores y exteriores.
- Juntas de expansión en concreto.
- Juntas entre albañilería.
- Marcos de madera.
- Metal
- Aluminio
- PVC
- Sellos de lámina en techumbres.

Ventajas

- Secado al tacto aproximadamente en 2 horas.
- Excelente adhesión.
- Alta resistencia mecánica.
- Elasticidad permanente.
- Pintable.
- Poco olor
- No corrosivo.
- Compatible con pintura.
- Se puede pintar y enlucir.
- Libre de silicona, MDI y solventes.
- Elastómero de primera categoría. Alta capacidad de movimiento (+25%).
- Alta resistencia química y mecánica.
- Estabilidad UV.
- Alta resistencia al desgarre.
- Excelente en superficies porosas y lisas.
- Merma menor al 10%.
- Masilla selladora sin necesidad de usar guantes (menor cantidad de disolventes).
- Envase de aluminio y fórmula que ofrece mayor tiempo de vida que la mayoría de los competidores.

Certificados

ELASTÓMERO F 25 LM
según ISO 11600

Materiales de construcción

- Policarbonato
- Concreto
- Cromo
- Acero inoxidable
- Aluminio anodizado
- Esmalte
- Resinas Epóxicas
- Losetas
- Vidrio, superficies acristaladas
- Madera con aplicación de sellador

Funcionamiento

- Purflex es un sellador profesional de poliuretano monocomponente de alta calidad, de módulo medio y curado en húmedo. Purflex es un sellador con excelente adhesión, resistente y de fácil aplicación.
- Base química: Poliuretano.
- Elasto-plástico.
- Temperatura de procesamiento: +5°C a +40°C.
- Resistencia térmica: -30°C a +70°C.
- Protegido de la congelación dentro del cartucho.



Datos técnicos

Base	Poliuretano	
Tiempo formación piel (min)	23 °C / 50% H.R.	2 horas
Tiempo de curado	23 °C / 50% H.R.	3mm / 24h
Temperatura aplicación °C		+5°C a +40°C
Resistencia a la temperatura		-30°C a +70°C
Dureza shore A	ISO 868	35
100% Módulo de elasticidad	ISO 8339	0.40 MPa
Elongación en punto de quiebre	ISO 8339	500 %
Resistencia al desgarre	ISO 7390	1.1 MPA (11.2kg/cm ²)
Capacidad de movimiento	ISO 7390 (máximo valor en esta norma 25%)	25%
Contracción	ISO 10563	< 10%
Caducidad meses	12	
Resistencia de Tracción	DIN 53504	2 N/mm ²

Base	Art. N°	Color	Contenido [ml]	Cant. por caja [piezas]
Purflex blanco 300 ml	535893	Blanco	300	12
Purflex gris 300 ml	535894	Gris	300	12
Purflex negro 300 ml	545673	Negro	300	12
Purflex blanco 600 ml	539579	Blanco	600	20
Purflex gris 600 ml	538052	Gris	600	20
Purflex negro 600 ml	540684	Negro	600	20
Pistola aplicadora KPM 600	540941			1