



TECNOPUR P-30

SELLADOR DE POLIURETANO BAJO MÓDULO

ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification		
COD.FICHA:	FT-370005-E	
Nº EDICIÓN:	01	
Nº REVISIÓN:	00	
FECHA VIGOR:	07/12	

Descripción:

Masilla de poliuretano de alta calidad monocomponente de bajo módulo indicado para sellado de juntas de dilatación y estáticas. Permanece elástico tras curar. Excelente adherencia, resistencia química. Pintable. Apto para uso exterior e interior.

Datos técnicos:

Composición:	Elastómero de uretano
Presentación:	Cajas de 20 salchichas de 600 ml.
Aspecto:	Pasta tixotrópica.
Color:	Blanco / Gris

Propiedades:	Valor:	Und:	Norma:
PRODUCTO NO CURADO			
Formación de piel (23°C y 50% h.r.)	90 - 150	min.	M.I.
Velocidad de curado (23°C y 50% h.r.)	2 - 3	mm/24h	M.I.
Temperatura de aplicación	De +5 a +35	°C	---
PRODUCTO CURADO			
Dureza	35-45	ShA	DIN 53505
Resistencia a Tracción	1.2 - 1.4	Mpa.	DIN 53504
Módulo elástico a 100%	0.3 - 0.5	Mpa.	DIN 53504
Elongación a rotura	400 - 600	%	DIN 53504
Resistencia a la temperatura en servicio	De -40 a +90	°C	---

Resultados: Ensayados en laboratorio.

Usos y 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, hierro, aluminio, cinc, etc. Para aplicaciones sobre materiales sintéticos y pinturas, aconsejamos efectuar ensayos previos. Entre los ejemplos de aplicación destacamos los siguientes: Juntas de dilatación, sellado de paneles, tabiques, grietas y fisuras, sellado de carpintería metálica o madera a obra,

sellado de cubiertas de fibrocemento, conductos de ventilación y aire acondicionado, rodapiés, cubrejuntas, remates láminas impermeabilizantes, pegado de tejas, etc.... No adecuado para superficies expuestas a los rayos U.V. a través de vidrio (acristalamientos) ni para materiales plásticos con alto contenido de plastificante.

Instrucciones de uso:

Para lograr una perfecta adhesión al sustrato, las superficies tienen que estar limpias y libres de polvo, grasa, aceites, agua, polución, óxidos, etc..., para ello en ciertas ocasiones además de un tratamiento mecánico se recomienda realizar una limpieza con disolventes orgánicos (alcohol, acetona ó MEK) hasta eliminar por completo todos los contaminantes. No utilizar nunca jabones, detergentes o agua. Colocar la boquilla sobre el cartucho y cortar esta al ancho deseado de junta, presionar el sellador con la pistola de aplicación para cubrir perfectamente toda la junta, y que sus flancos queden rellenos, extender con espátula redondeada. Las juntas demasiado profundas se han de rellenar con un fondo de junta compuesto de un material antiadherente para el sellador, para evitar que el sellador se adhiera al fondo. Cualquier modificación de la junta se ha de llevar a cabo antes de que el tiempo de formación de piel finalice.

Seguridad e higiene:

Utilizar en lugares bien ventilados. Evitar el contacto con ojos y mucosas. En caso de contacto con los ojos lavar bien con abundante agua, en caso necesario acudir a un médico.

Para más información, consulte la hoja de seguridad.

Almacenaje:

Almacenar en un ambiente fresco, seco y bien ventilado entre +5 y +25° C, lejos de fuentes de calor y humedad. Caducidad: 9 meses en su envase original sin abrir.

Limpieza:

Producto curado: Medios mecánicos.

Producto fresco: Con disolventes orgánicos.

Nota:

La información técnica ofrecida por QS ADHESIVOS & SEALANTS, S.L., ya sea de forma verbal o por escrito, está basada en nuestros conocimientos actuales y se da de buena fe pero sin garantía, y esto también se aplica donde derechos de propiedad de terceras partes estén involucrados.

El usuario tiene obligación de comprobar que nuestros productos son adecuados para el proceso y el uso en cuestión.

En cualquier caso nuestra responsabilidad queda limitada al valor de los bienes por nosotros suministrados y usados por ustedes. Proveemos de productos con una calidad constante, según nuestras Condiciones Generales de Venta y Distribución.