

POLITEN - CEL

DESCRIPCIÓN:

Cordón extrusionado, de polietileno expandido.

APLICACIONES:

POLITEN – CEL es un perfil de sección circular destinado fundamentalmente a ser utilizado como fondo y regulador de profundidad de sellado en todo tipo de juntas en la construcción.

Pueden igualmente ser empleado para impedir el paso del aire y del polvo en juntas o uniones que no precisen sellado.

NOTA:

Debe evitarse el uso de POLITEN – CEL en juntas que hayan de soportar presiones hidráulicas que no puede absorber el sellador.

PROPIEDADES:

- Imputrescible e impermeable al agua.
- Fácil y rápida colocación.
- Regula la profundidad de sellado, ahorrando sellador.
- Compatible con los más diversos tipos de selladores.
- No se adhiere al sellador y por tanto, no crea tensiones innecesarias.
- Optimo factor de forma para selladores elastoméricos.
- Excelente recuperación.
- Amplia gama desde 6 a 50 mm. de diámetro.

HOMOLOGACIONES:

POLITEN – CEL está fabricado según Norma DIN 18540.

INDICACIONES DE USO:

Sección del cordón:

El diámetro de **POLITEN – CEL** debe seleccionarse de tal forma que sea entre un 20 y 30 % mayor que el ancho de la junta, con el fin de quedar perfectamente sujeto y no se mueva al aplicar el sellador.

Técnica de trabajo:

Los cordones deben ser colocados con la ayuda de un útil no cortante, de manera que no se dañe la superficie.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Densidad aparente (ASTM D 1564-71)	Kg/m ³	40
Elasticidad (ASTM D 1564-71)	%	10
Estabilidad Dimensional:	Excelente	
Recuperación:	Excelente	
Estabilidad Térmica:	° C.	- 40 a + 60

Resistencia químicas:

Agua, agua jabonosa, agua salina:	Excelente
Ácidos y álcalis inorgánicos diluidos:	Muy buena
Aceites y grasas minerales:	Muy buena
Petróleo, fuel, hidrocarburos:	Muy buena
Otros productos orgánicos:	Según tipo.

ALMACENAMIENTO:

POLITEN – CEL no presenta problemas de estabilidad por lo que puede ser almacenado por tiempo indefinido.

PRESENTACIÓN:

DIÁMETRO (mm)	6	10	15	20	30	40	50
METROS (Por caja)	2500	1150	550	350	160	300	200

Nota: Los diámetros de 40 y 50 mm., se suministran en piezas de 2 metros.

COLOR: Gris.

SEGURIDAD E HIGIENE:

No se conocen riesgos por el uso de **POLITEN-CEL**.

Para más información, solicite hoja de seguridad del producto

NOTA:

Las indicaciones y datos técnicos que aparecen en esta ficha están basados en nuestra experiencia y conocimientos actuales, declinando toda responsabilidad por consecuencias derivadas de una utilización inadecuada. Por ello, nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto suministrado. Esta Ficha Técnica podrá ser actualizada sin previo aviso. (Solicite su actualización en caso necesario.)