



soluciones constructivas

Cordón de espuma de polietileno de célula cerrada para relleno de junta y soporte de sellado

#### Usos

Policord es apropiado como soporte de sellado en juntas de dilatación.

## Ventajas

- Fácilmente compresible.
- Baja transferencia de cargas.
- Excelente recuperación después de comprimido.
- Proporciona una superficie convexa, lo cual produce el óptimo factor de forma para selladores elastoméricos.
- Soporte de sellador/tira rompedora de unión/factor de forma del sellado.

## Descripción

Policord es un relleno de junta a base de espuma de polietileno de célula cerrada, fácilmente compresible, suministrado en forma de cordones de sección circular de varios diámetros.

## **Propiedades**

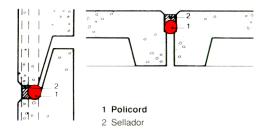
Presentación:  Cordones circulares compresibles de espuma de polietileno de célula cerrada  Densidad:  O,025 kg/litro (aparente)  Excelente  Resistencia química a vertidos ocasionales:  Acidos comunes (1) Alcalis Disolventes (2) Aceites lubricantes Detergentes  (1)Excepto ácido nítrico concentrado (2) Hay alguna absorción  Absorción de agua:  Irrelevante en volumen (4 semanas)  Efecto del fuego:  Siendo un material termoplástico, Policord puede fundirse. Debe ponerse mucho cuidado en proteger la junta acabada de llama directa.  Recuperación después de compresión:  Temperatura servicio:  -40 a 60 °C		
Durabilidad: Excelente  Resistencia química a vertidos ocasionales: Álcalis Disolventes (2) Aceites lubricantes Detergentes  (1)Excepto ácido nítrico concentrado (2) Hay alguna absorción  Absorción de agua: Irrelevante en volumen (4 semanas)  Efecto del fuego: Siendo un material termoplástico, Policord puede fundirse. Debe ponerse mucho cuidado en proteger la junta acabada de llama directa.  Recuperación después de compresión: Excelente	Presentación:	compresibles de espuma de polietileno de célula
Resistencia química a vertidos ocasionales:  Acidos comunes (1) Alcalis Disolventes (2) Aceites lubricantes Detergentes (1)Excepto ácido nítrico concentrado (2) Hay alguna absorción  Absorción de agua:  Irrelevante en volumen (4 semanas)  Efecto del fuego: Siendo un material termoplástico, Policord puede fundirse. Debe ponerse mucho cuidado en proteger la junta acabada de llama directa.  Recuperación después de compresión:  Excelente	Densidad:	0,025 kg/litro (aparente)
vertidos ocasionales:  Acidos contunes  Álcalis Disolventes (2) Aceites lubricantes Detergentes  (1)Excepto ácido nítrico concentrado (2) Hay alguna absorción  Absorción de agua:  Irrelevante en volumen (4 semanas)  Efecto del fuego: Siendo un material termoplástico, Policord puede fundirse. Debe ponerse mucho cuidado en proteger la junta acabada de llama directa.  Recuperación después de compresión:	Durabilidad:	Excelente
(4 semanas)  Efecto del fuego: Siendo un material termoplástico, Policord puede fundirse. Debe ponerse mucho cuidado en proteger la junta acabada de llama directa.  Recuperación después de compresión:  Excelente	vertidos ocasionales:  (1)Excepto ácido nítrico concentra	Álcalis Disolventes (2) Aceites lubricantes Detergentes
termoplástico, Policord puede fundirse. Debe ponerse mucho cuidado en proteger la junta acabada de llama directa.  Recuperación después de compresión:	Absorción de agua:	
de compresión:	Efecto del fuego:	termoplástico, Policord puede fundirse. Debe ponerse mucho cuidado en proteger la junta
Temperatura servicio: -40 a 60 °C		Excelente
	Temperatura servicio:	-40 a 60 °C

## Modo de empleo

El diámetro de Policord será alrededor de un 25% mayor que el ancho de la junta. Se colocará dentro de la junta por presión, cuidando que quede a la profundidad deseada.

#### Muros y paneles exteriores

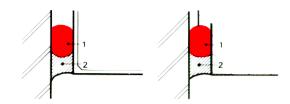
Policord puede usarse como relleno fácilmente compresible en juntas alrededor de los paneles de ladrillo con cámara hueca, dejando el alojamiento apropiado para actuar como soporte del posterior sellado. Ejemplo de sellado de juntas con movimiento entre paneles exteriores.



## Acristalamiento

Policord puede usarse como relleno de cavidad y tira soporte del sellador en marcos y submarcos.

Ejemplos de sellados perimetrales en marcos y submarcos



## Acabado de interiores

Policord se utiliza como relleno y tira de soporte del sellador en juntas de partición, y alrededor de trabajos de acabado, baños y otros acabados interiores.

#### Envasado

Diámetro de cordón: 6, 10, 15, 20, 25, 30, 40 y 50 mm

# Fosroc® Policord

## Precaución

# Seguridad e higiene

No existen peligros para la salud asociados con el uso normal de Policord.

Para más información consultar la Hoja de Seguridad del producto.

Septiembre 20011



# Fosroc Euco, s.a.

Gasteiz Bidea, 11 48213 Izurtza (Bizkaia)

# Nota importante

Los productos de Fosroc Euco están garantizados frente a defectos de fabricación y se facturan de acuerdo a las condiciones standard de venta de Fosroc Euco. La información, recomendaciones y especificaciones reflejadas en este documento se consideran las correctas y están basadas en datos obtenidos mediante nuestra propia investigación. No obstante, debido a que Fosroc Euco no tiene un control directo o continuo sobre cómo y dónde se aplican sus productos, no puede aceptar responsabilidades directas o indirectas derivadas del uso de sus productos, in o hay seguridad de haber cumplido las recomendaciones y especificaciones facilitadas por Fosroc Euco. Este documento no es contractual y puede ser modificado sin previo aviso.

teléfono: 94 621 71 60

fax: 94 681 51 50

e-mail:

enquiryspain@fosroc.com