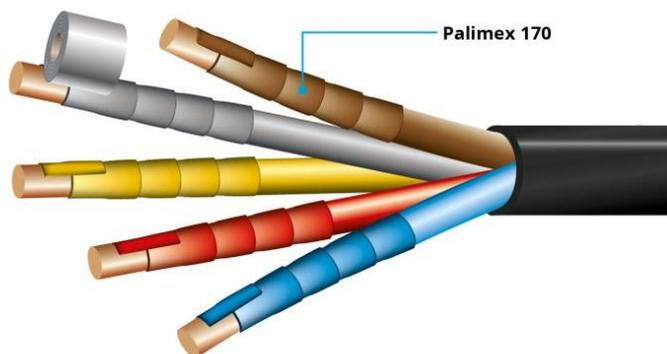


PALIMEX[®]-170

Hoja técnica



Ventajas especiales:

-  Se puede utilizar con temperaturas de entre -20°C (-4 °F) a +85°C (185 °F).
-  Alta resistencia a las descargas disruptivas.
-  Flexible y dúctil.
-  Excelente adherencia en muchas superficies.
-  Disponible en 10 colores.

Cinta de uso múltiple aislante de PVC y de uso universal para la industria.

Desde hace un siglo, DENSO Group Germany es sinónimo de experiencia, calidad y fiabilidad para la protección anticorrosiva y la construcción de carreteras. El éxito de esta Empresa líder a nivel internacional se basa en la innovación patentada ya en 1927 de la „Cinta DENSO“, el primer producto en todo el mundo para la protección pasiva contra la corrosión de tuberías. Desde entonces, DENSO Group Germany establece y garantiza los máximos estándares de calidad con productos técnicamente avanzados. La investigación, el desarrollo y la producción se llevan a cabo exclusivamente en Alemania. En cooperación individualizada con el cliente, nuestros empleados llevan a cabo soluciones duraderas y personalizadas de forma permanente.

Descripción

PALIMEX[®]-170 es una cinta de uso múltiple aislante y de aplicación universal fabricada con lámina portante PVC con un recubrimiento adhesivo de caucho. PALIMEX[®]-170 se usa en numerosas aplicaciones de la industria, por ejemplo

para el aislamiento eléctrico y para sellar tubos de ventilación (tubos espirales). PALIMEX[®]-170 se puede aplicar fácilmente también a bajas temperaturas y se caracteriza por un gran rango de temperaturas de uso entre -20 C (-4 F) y +85 C (+185°F).

PALIMEX[®]-170 está indicada de forma óptima para aislar, liar, pegar, marcar, sellar, etc. PALIMEX[®]-170 está disponible en 10 colores y en dimensiones diferentes.

Propiedades típicas

Propiedad	Unidad	Valor típico
Espesor	mm	aprox. 0,2
Color	-	azul, marrón, amarillo, verde, gris, gris claro, naranja, rojo, negro, blanco
Resistencia a la tracción	N / cm	≥ 15
Alargamiento de rotura	%	≥ 100
Fuerza adhesiva en acero	N / cm	≥ 0,5
Fuerza adhesiva capa/capa	N / cm	≥ 1,0
Resistencia a las descargas disruptivas	KV / mm	≥ 25
Temperatura de uso	°C (°F)	de -20 a +85 (-4 a +185)
Temperatura de procesamiento	°C (°F)	de -15 a +50 (+5 a +122)

Suministro y embalaje

Longitud de rollo 10 m

Ancho [mm]	Rollos / caja	Superficie (m ²) / caja	Longitud total (ml) / caja
30	60	18	600
50	48	24	480
100	24	24	240

Almacenamiento

PALIMEX®-170 puede almacenarse en su embalaje original sin abrir al menos 60 meses a partir de la fecha de fabricación.

Temperatura de almacenamiento: $\leq +30$ °C (+86°F)

Almacenar siempre en seco y sin carga sobre el lado frontal.

DENSO GmbH

P.O. Box 150120 | 51344 Leverkusen | Germany

Phone: +49 214 2602-0

www.denso-group.com | info@denso-group.com

Nuestras hojas técnicas, manuales de aplicación y demás folletos aconsejan según nuestros mejores conocimientos en el momento de su imprenta.

Aún así, el contenido no implica ninguna obligación legal.

Valen únicamente nuestras condiciones generales de venta que puede encontrar en su versión más actual en nuestra página www.denso-group.com. En consecuencia, no se asumirá ninguna responsabilidad por errores u omisiones de asesoramiento.

El usuario tiene la obligación de comprobar la idoneidad de los productos y las posibilidades de aplicación para los fines previstos. Esto es una traducción de la hoja técnica original alemana, de manera conforme al sentido.

En caso de haber discrepancias o si hubiera alguna disputa en cuanto a la interpretación de esta información de producto, será decisivo únicamente el texto original de la información en alemán, que está disponible en la página www.denso-group.com. La relación legal se basará únicamente en derecho alemán.