

Cintas de protección anticorrosiva N 109-20, Alta Altene

Información Técnica



Composición

Soporte: mezcla especial de poliolefinas estabilizadas

Adhesivo: caucho butílico y resinas adhesivas sintéticas

Uso

Las cintas de protección anticorrosiva N 109-20, Alta Altene para aplicación en frío en combinación con la pintura imprimante P-27 aseguran una máxima protección anticorrosiva gracias a su completa adherencia, tanto a tubería metálica, como a cinta sobre cinta.

Las cinta interiores de revestimiento N109-20 se pueden usar en junto con las cintas de protección mecánica N 206-20 (exteriores) para una máxima protección anticorrosiva y mecánica de tuberías enterradas.

Modo de aplicación

Aplicar la cinta de protección anticorrosiva N 109-20, Alta Altene sobre tubería metálica imprimada con pintura imprimante P-27. La superficie metálica a proteger deberá estar previamente preparada (limpia de polvo y óxido, seca y desgrasada). Después de aplicar la pintura imprimante esperar de 5 a 10 minutos antes de aplicar la cinta de protección anticorrosiva.

Propiedades físicas

	Test	Valor	Unidad
Color	-	negro	-
Espesor total	ASTM D 1000	0,508	mm
Espesor del adhesivo	ASTM D 1000	0,279	mm
Espesor del soporte	ASTM D 1000	0,229	mm
Resistencia a la tracción	ASTM D 1000	5	kg/cm ancho
Alargamiento	ASTM D 1000	200	%
Adherencia (cinta a cinta)	ASTM D 1000	0,6	kg/cm ancho

Resistencia eléctrica

	Test	Valor	Unidad
Resistencia de aislamiento	ASTM D 257	10E6	MOhm
Rigidez dieléctrica	ASTM D 1000	35	KV/mm

Resistencia a la humedad

	Test	Valor	Unidad
Absorción de agua*	ASTM D 570	0,1	%
Transferencia de vapor de agua	ASTM E 96	0,3	g/m ² /24 h

*valor obtenido mediante la colocación de la cinta sobre una placa de acero

Temperatura

	Test	Valor	Unidad
Rango de temperatura de aplicación	-	de -35 a +70	°C
Rango de temperatura de operación	-	de -35 a +85	°C



Proyectos de Combustión Industrial

NUESTRAS OFICINAS

LA PAZ

Calle Loayza #349, entre Potosí y Mercado, Edificio Loayza, Piso 2, Of. 203
Teléfono: (+591) 2-2201715
Fax: (+591) 2-2201755
Celular: (+591) 72048268
Email: stilda203@gmail.com
Web: www.sti-gas.com

COCHABAMBA

Calle Venezuela #841 entre C. 16 de Julio y Av. Oquendo
Teléfono: (+591) 4-663346
Celular: (+591) 76458043