

Ficha Técnica

PRODUCTO: TUBERIA POLYTHERM EVOHFLEX PRO BLACK

Nºref: PSRTPEX01

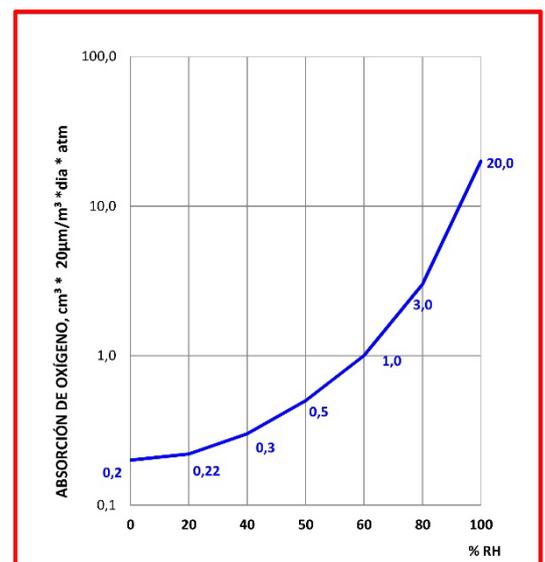
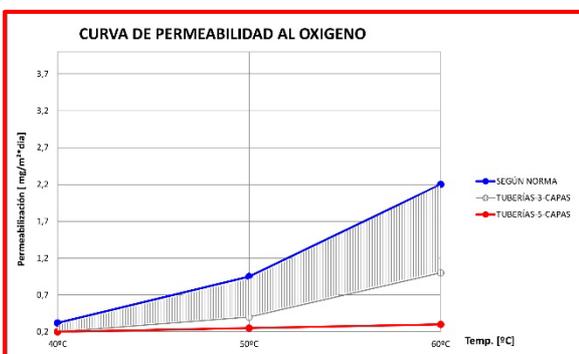
Foto del producto



Descripción

- Tubería Polytherm EVOHFLEX PRO BLACK Antidifusión Pex-b.
- Certificados según norma UNE EN ISO 15.875
- Incorpora recubrimiento exterior de polímero con micropartículas metálicas para evitar que la humedad entre en contacto con la capa de Evoh lo que:
 - Disminuye la absorción de oxígeno
 - Reduce la corrosión
 - Aumenta el rendimiento térmico
 - Protege de la abrasión durante la obra
 - Facilita la instalación

Propiedades del producto



Características Mecánicas

Valor de rugosidad	0,007 mm
Conductividad térmica	0,35 W/K*m
Coefficiente lineal de la dilatación	0,15 mm/m*K
Rango de Tª de trabajo	-20°C a +90°C
Radio de curvatura	5*D
Resistencia a la tracción	20 N/mm² (DIN53455)
Elongación a la rotura	400% (DIN53455)
Módulo E	557 Mpa (DIN53457)
Campo de trabajo según UNE EN 22391	Serie 4 Clase 5 PN20 SERIE 5 CLASE 5 PN15
Campo de aplicación	Instalaciones de climatización y calefacción
Diámetros de los tubos	Ø15, Ø16, Ø20, Ø25 y Ø32

Producto certificado por Aenor

Nº certificado: 001/0006331