



Impercret POL TIX

ficha técnica

v1 – 040419

P roducto	Membrana de poliuretano tixotrópica.
U so	Impermeabilización y protección elástica.

Descripción

IMPERCRET POL TIX. es una membrana de poliuretano de alta elasticidad.

El producto cumple con las exigencias del Código Técnico de la Edificación (CTE) y con las Guías EOTA para este tipo de materiales.

Propiedades

- Producto sin disolvente, ideal para aplicación en zonas cerradas.
 - Excelente adherencia.
 - Tixotrópico (no descuelga en aplicaciones verticales). Se adapta a cualquier forma de cubierta.
 - Fácil localización y reparación de roturas. Excelente resistencia temperaturas extremas (-40°C y $+90^{\circ}\text{C}$).
- Resiste el contacto permanente con el agua, al hidrólisis y a los microorganismos.
- Alta resistencia a la química.
 - Disponibilidad de imprimaciones y productos para el sellado.

Datos técnicos

Sólidos	100%
Tiempo de maduración	4 horas
Tiempo de trabajabilidad	30 min. a 25°C
Temperatura de servicio	de -30°C a 90°C
Alargamiento a rotura	$> 100\%$
Adherencia soporte	$> 20\text{kg}/\text{cm}^2$
Resistencia a tracción	$200\text{ kg}/\text{cm}^2$

Rendimiento



Impercret POL TIX

ficha técnica

v1 – 040419

El rendimiento total es de **1,5 kg/m² (En dos capas)**

Modo de empleo

Aplicación

Requiere soporte liso, limpio, seco, sin humedad residual y lo más sólido posible. En tanques bajo tierra con presión negativa o contrapresión aplicar imprimación (crea barrera de vapor a partir de 0,500kg. Dependiendo de porosidad del soporte). Ponerse en contacto con el departamento técnico para asesorar según soporte y uso final.

Tratar grietas, fisuras, agujeros y puntos singulares del soporte.

Mezclar los dos envases usando un agitador eléctrico de bajas revoluciones.

Pot life: 30 minutos a 25°C.

Aplicar a rodillo o brocha. El rendimiento es de 1,5kg/m², aplicable en 2 capas.

El tiempo de repintado es de 6-24 horas.

Recomendamos no dejar pasar más de 48 horas entre capa.

Presentación

Se presenta en envases de 25 Kg.

Almacenaje y Conservación

Aproximadamente 12 meses, en condiciones óptimas de temperatura y humedad.

Medidas de seguridad

Para cualquier especificación o dato relativo a la seguridad e higiene durante la aplicación, manipulación, almacenamiento y uso del producto, así como la eliminación en caso de contacto inadecuado, se debe consultar la **ficha de datos de seguridad del producto**. Ésta contiene toda la información relativa a la seguridad, a la toxicidad, ecología, propiedades físicas y químicas, así como las recomendaciones de primeros auxilios y demás regulaciones reglamentarias. En países fuera de la Unión Europea, igualmente



Impercret POL TIX

ficha técnica

v1 – 040419

corresponde a cada país el cumplimiento con la legislación respectiva acerca del embalaje, etiquetado y el transporte.

Nota técnica

Las peticiones de carácter técnico solicitados por clientes, bien por escrito o bien mediante ensayos, se dan siempre de buena fe y basándose en nuestras experiencias personales no suponiendo esto ninguna garantía. Lo anterior no le libera en ningún momento de la obligación de comprobar su validez y probar nuestros productos en cuanto a su conveniencia para los procesos y usos deseados. El uso, empleo y tratamiento de nuestros productos y los productos por usted fabricados sobre la base de nuestro consejo técnico, están más allá de nuestro control y por tanto completamente bajo su responsabilidad.

Los resultados y valores indicados en la presente ficha técnica, han sido ensayados en laboratorios acreditados. Las medidas reales de los mismos pueden estar sujetas a pequeñas variaciones según la calibración de los aparatos y otras circunstancias que no dependen de la empresa.

Nota legal

La información contenida en la presente ficha técnica está basada en nuestro conocimiento del producto, a la vista de nuestros ensayos, conocimientos y experiencia. La correcta utilización, transporte, almacenamiento y puesta en obra del producto incide en su calidad final. Dado que nos limitamos a vender o suministrar un producto concreto a petición del cliente, MUNDORESIN no es responsable de la utilización del producto que pueda realizar el cliente. Corresponde al cliente verificar la conveniencia y aptitud del producto para la aplicación y finalidad deseadas. Especialmente, el cliente debe verificar la compatibilidad del producto en el supuesto de que pretenda hacer uso del mismo mezclándolo o provocando una interacción con otros productos. Asimismo, MUNDORESIN no puede asumir ninguna responsabilidad en el supuesto de una incorrecta o imprudente utilización del producto por parte del cliente. Los clientes asumen la obligación de conocer la ficha técnica de nuestros productos, así como de hacer un uso adecuado de la misma. La versión más actualizada de la ficha técnica de cada producto puede verse en www.mundoresin.com.