

# RECUBRIMIENTO PARA POLIURETANO

# IMPER REY®

GARANTÍA

# 5

años





## Recubrimiento para poliuretano

### Descripción

IMPER REY® 5 años es un recubrimiento con alto poder cubriente diseñado especialmente para poliuretano esparcido, fabricado con polímeros de muy buena calidad que le otorgan excelentes propiedades de elongación, resistencia a la intemperie y baja absorción de agua.

### Modo de aplicación

Se puede utilizar equipo con sistema de aspersión, cepillo de ixtle o rodillo. Antes de aplicar se debe limpiar la superficie quedando libre de polvo, aceite, grasa, óxido, humedad o cualquier otro tipo de contaminante que afecte la adherencia. Se recomienda resanar grietas y juntas. El tiempo de secado es de 2 a 4 horas dependiendo de las condiciones ambientales.

Después de 10 a 12 horas, aplicar una segunda mano. Para losas se recomienda aplicar un recubrimiento con sellador primario para mejorar el desempeño de IMPER REY® 5 años. No aplicar el producto a una temperatura ambiente menor a 8°C ni mayor a 40°C, ni bajo amenaza de lluvia. NO DEBE DILUIRSE.

### Precauciones

Mantenga las cubetas fuera del alcance de los niños. Evite el contacto con los ojos, si sucediera, lave con abundante agua durante 10 o 15 minutos y solicite atención médica inmediata. En caso de salpicaduras sobre la piel, remover con agua y jabón. En caso de ingestión accidental no se provoque vómito y solicite atención médica inmediata.

Propiedades Físicas	Valor	Método
Apariencia	Líquido Viscoso	INTERNO
Tipo	Recubrimiento Elastomérico	INTERNO
Color	Blanco y Rojo	INTERNO
Viscosidad (cPs)	43000 – 47000	NMX-C-450-ONNCCE-2010
pH	8.5 – 9.0	NMX-C-450-ONNCCE-2010
Sólidos en Peso (%)	49 – 53	NMX-C-450-ONNCCE-2010
Densidad (g/mL)	1.25 – 1.30	INTERNO
Secado al tacto (hr)	2 – 4	INTERNO
Secado total (hr)	24	INTERNO
Película Seca (Mils)	20	NMX-C-450-ONNCCE-2010
Elongación (%)	140	NMX-C-450-ONNCCE-2010
Tensión (Mpa)	2.63	NMX-C-450-ONNCCE-2010
Resistencia a la Intemperie (hr)	1000	NMX-C-450-ONNCCE-2010

### Usos principales

IMPER REY® 5 años está especialmente diseñado para proteger techos con aislamiento de espuma de poliuretano esparcido. También puede ser usado para proteger techos de concreto.

### Rendimiento

El rendimiento aproximado de IMPER REY® 5 años es de 1 L/m<sup>2</sup>, el cual puede variar de acuerdo a la rugosidad y absorción de la superficie de aplicación.

### Almacenamiento

Almacene el producto en un lugar seco y fresco, no estibe más de tres cubetas. Almacenaje máximo para venta de anaquel de 1 año.

### Garantía

“Panel Rey México, S. A. Mantiene la facultad de ejercer modificaciones a la información de este documento sin previo aviso. No es posible tener en cuenta toda la normatividad relacionada con el producto, por lo tanto, el usuario debe tener en cuenta estas normas. Todas las reclamaciones deben de estar por escrito y sustentadas con evidencia; se deben de enviar en un período no mayor a 30 días naturales a partir de la fecha en que se descubrió o debió haberse descubierto el defecto y debe de estar dentro del período de garantía del producto. El cliente no debe de alterar o reparar el área afectada hasta que Panel Rey haya revisado el problema y determine una posible causa. La responsabilidad de Panel Rey México, S. A. se limita únicamente a la reposición del material defectuoso y no se hace responsable de los daños fortuitos e imprevistos, directos o indirectos, ni por cualquier pérdida causada por la aplicación de estos productos que no vaya acorde con las instrucciones o con el uso intencionado, así como la aplicación del producto posterior a la fecha de caducidad”.

#### Contacto:

01 800 7263573

81 8345 0055 ext.3183

[www.termofiber.com](http://www.termofiber.com)