

**PRODUCTO: PolTech TR**

## **DESCRIPCIÓN**

Membrana impermeable de naturaleza acrílica y de poliuretano, sin disolventes orgánicos y exento de productos bituminosos. Para realizar una película impermeable en toda clase de techumbres, terrazas, azoteas, etc., no siendo necesario después cubrir dicha película. En zonas donde se requiera un acabado 100% transparente e incoloro

Este tipo de emulsión está preparada para su utilización final al exterior, por lo que no es necesario cubrirla, ni protegida de los rayos ultravioletas. Por su gran elasticidad la película seca nos proporciona la máxima resistencia a los cambios de temperatura en la estructura. No recomendable para superficies transitadas por vehículos. Película de gran elasticidad, no agrietándose aunque se formen pequeñas fisuras en el soporte. Gran resistencia a los agentes atmosféricos. Producto muy resistente al caleo y las humedades constantes.

## **PROPIEDADES**

<b>Viscosidad</b>	<b>28.000 – 32.000 cps</b>
<b>Densidad</b>	<b>0,98 – 1.1 gr. /cc.</b>
<b>Contenido en sólidos</b>	<b>En peso: 50 ± 2%. En volumen: 62 ± 2%.</b>
<b>Repintado</b>	<b>12–24 horas.</b>
<b>Resistencia externa</b>	<b>Alifatico. Resistente a radiación UV</b>
<b>Resistencia a la saponificación</b>	<b>Óptima</b>
<b>Adherencia</b>	<b>Multiadherente</b>
<b>Acabado</b>	<b>Semi brillo</b>
<b>Espesor recomendado</b>	<b>1200 µm</b>
<b>Rendimiento</b>	<b>1 – 1,5 Kg/m<sup>2</sup></b>
<b>Espesor de la película seca</b>	<b>1 mm. Aprox. Mediante la aplicación de capas sucesivas.</b>
<b>Secado</b>	<b>10 h. (Dependiendo de la humedad ambiental).</b>
<b>Secado al tacto</b>	<b>2 – 6 horas.</b>

## APLICACIÓN

---

Aplicar sobre superficies secas y limpias. Exentas de polvo, grasa y moho. En el caso de superficies pintadas anteriormente y quemadas por el sol, o sobre superficies disgregadas o muy absorbentes aplicar un fijador para el soporte, **Top Primer**. (El hormigón debe estar completamente fraguado). Controlar el nivel de humedad del soporte para el correcto anclaje por capilaridad. Sobre hierro: Eliminar todo el óxido y desengrasar. Aplicar una mano de imprimación anticorrosiva y posteriormente el producto impermeabilizante. Sobre hierro galvanizado y acero: Desengrasar la superficie y aplicar directamente.

## ALMACENAMIENTO

---

Conservar en el envase original a una temperatura entre 5 y 40°C. No almacenar por un periodo superior a 12 meses.

## INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

---

**PoITech** no es tóxico o inflamable. Se recomienda su uso sin medidas de seguridad especiales.

## DILUCIÓN

---

PRODUCTO AL USO. Dependiendo de la porosidad del soporte puede diluirse para ser aplicada a modo de imprimación.

## ENVASES

---

Envase: 15 Kg.