



POLAN® 600 INVISIBLE

Nombre del producto:

Revestimiento transparente de poliuretano y material impermeabilizante

Breve resumen:

Impermeabilizante transparente, resistente a los rayos UV, mono componente, a base de poliuretano, listo para usar, elástico, transitable, a base de solvente, capa superior líquida.

Características:

- Se adhiere perfectamente en todo tipo de superficies, incluso en recubrimientos más antiguos.
- Permite la impermeabilización sin dañar y cambiar la apariencia del recubrimiento existente gracias a su transparencia. Decorativo y resistente a la abrasión del tráfico peatonal.
- Resistente a los rayos UV y no cambia el color.
- Proporciona impermeabilización sin juntas y sin juntas
- Altamente resistente al envejecimiento, ácidos diluidos, bases, sal, productos químicos, moho y condiciones climáticas.
- Puede mantener sus propiedades iniciales durante años.
- No se observan grietas después en las superficies aplicadas. Después de curar, se puede caminar.
- Resistente al agua y las heladas cuando está curado.

Áreas de aplicación:

- Intemperie
- Proporciona impermeabilización en balcones y terrazas con tráfico peatonal ligero y que están recubiertos con materiales como azulejos, cerámica, piedra natural, mármol y baldosas, sin cambiar la apariencia.
- Superficies de concreto, yesos y pisos de pavimento.
- Pavimentos industriales
- Mosaicos y mosaicos.
- Vidrio y ladrillos de vidrio.
- Metales, como hierro, acero y aluminio.
- Revestimientos de techos de CTP, PVC y policarbonato.
- Puertas y marcos de ventanas de madera como revestimiento protector y material impermeabilizante.

**Valores:**

Apariencia: líquido transparente

Densidad: $\sim 1.0 \text{ kg / L}$

Temperatura de aplicación: entre $+ 5^\circ \text{ C}$ y $+ 30^\circ \text{ C}$

Dureza (Shore D): 35 ± 5

Tiempo de formación de film: 80 ± 30 minutos.

Tiempo de formación de la piel: 6 - 8 horas.

Tiempo de espera entre capas: 8 - 24 horas

Tiempo de caminar sobre el material 24 horas.

Tiempo de curado completo: 7 días

Temperatura de servicio: -30° C / $+ 80^\circ \text{ C}$

Consumo:

Aproximadamente 250 - 300 g/m² en cada capa (Varía dependiendo de la absorción y rugosidad de las superficies). Se aplican mínimo 2 capas.

Vida útil:

Se puede almacenar durante 12 meses en su envase sin abrir, entre $+ 15^\circ \text{ C}$ y $+ 25^\circ \text{ C}$, en un ambiente seco protegido de la humedad, la luz solar y las condiciones secas.

Incluso si los paquetes abiertos están cerrados herméticamente, tiene que consumir las cubetas abiertas rápidamente ya que el producto se congelará en poco tiempo.

Embalaje:

en cubetas de 2.5 kg y 10 kg

Color:

Transparente