



IMPAC®

IMPAC® BARNÍZ DE POLIURETANO DE DOS COMPONENTES

Recubrimiento de Poliuretano.

Descripción:

Barníz de poliuretano alifático transparente de dos componentes, para interiores y exteriores, libre de aceites para resistir al amarillamiento provocado por los rayos UV. Formulado especialmente para acabado en recubrimientos epóxicos.

Usos:

Como acabado de alto brillo en pisos recubiertos con sistemas epóxicos.

Ventajas:

- Resistente al ataque de gasolina, jabones, alcoholes, aceites y otros productos químicos
- Forma una película impermeable, brillante, dura pero flexible
- Resistente a la abrasión y al rayado

Forma de Empleo:

Las superficies deberán estar limpias, libres de polvo, grasas, aceites, así como materiales mal adheridos

Preparación del Producto:

Mezcle bien los dos componentes antes de verterlos. Agregue el componente "B" dentro del componente "A", mezclar hasta obtener un producto homogéneo. Ya preparada la mezcla tiene una vida útil de 1 hora, dependiendo de la temperatura ambiente.

Almacenaje

Conserva sus propiedades durante 6 meses en envases originales y bien cerrados (sin mezclar los componentes).

Rendimiento:

De 3 m²/L aprox. por capa para dejar un espesor de película de 3 mils.

Presentación:

4 L y 16 L



Color Transparente

Aplicación:

Ya mezclados los dos componentes, aplicar por medio de brocha o rodillo dos manos como mínimo con intervalos de 4 a 6 horas entre capa y capa. Las superficies tratadas con el Barníz de Poliuretano podrán ser transitadas (uso ligero) a las 24 horas y adquiere su máxima resistencia a los 7 días. No se recomienda aplicar espesores mayores de 8 mils. por capa para evitar ampollamiento y solvente atrapado.

Durante su aplicación se debe prohibir fumar, realizar trabajos de soldadura, encender cualquier flama o chispa, ya que el producto es inflamable, evite la aplicación en lugares de poca ventilación a menos que se disponga de mascarillas con suministro de aire. Durante la aplicación use equipo de protección personal (guantes de hule y goggles). Los equipos y/o herramientas usadas deben limpiarse inmediatamente con thinner tipo automotriz.

Especificaciones Técnicas

PROPIEDAD	VALOR	MÉTODO DE REFERENCIA
Apariencia	Líquida	VISUAL
Color	Transparente	VISUAL
Material No Volátil de la mezcla A+B	34% en peso	ASTM D-2369
Densidad de la mezcla A+B	0.94-0.96 Kg/L	ASTM D-1475
Secado al tacto a 25°C	20 a 30 min	ASTM D-1640
Secado total	24 horas	ASTM D-1640

Nota: todos los resultados mostrados en las tablas anteriores fueron obtenidos en laboratorio y a las condiciones ambientales ideales establecidas por la normatividad actual. Estos resultados pueden variar en campo debido a condiciones fuera del control de Polímeros, Adhesivos y Derivados SA de CV.

Fecha de Actualización: 01/Febrero/2019. Esta Ficha Técnica substituye a cualquier anterior a esta fecha. Sujeto a cambios sin previo aviso.