

IMPRIMACIÓN DE POLIURETANO

NEXA PRIMER PU · IMPRIMACIÓN DE POLIURETANO

Imprimación de poliuretano monocomponente de Nexa Coatings para hormigón seco y cerámica no vitrificada. Penetra en el soporte y cura con la humedad ambiente formando una película dura que asegura la adherencia de la membrana.

ENVASE	CONSUMO	SOPORTE	HUMEDAD SOPORTE
20 kg	**≈ 200 g/m²**	**+10 a +30 °C**	**< 4 %**

ESPECIFICACIONES

Tipo	Imprimación de poliuretano aromático monocomponente, base solvente, baja viscosidad	**Fabricante**	Nexa Coatings
Envase	Envase metálico 20 kg o caja de 4 × 5 kg	**Consumo**	Aprox. 200 g/m² en capa fina
Curado	Por la humedad ambiente: película dura y continua	**Repintado**	2 a 3 horas (antes de que seque)
Secado al tacto	1 a 2 horas	**Tránsito peatonal**	24 horas · curado total 7 días
Temperatura del soporte	+10 °C a +30 °C	**Humedad relativa**	Menor a 75 %
Humedad del soporte	Menor a 4 %	**Adherencia**	2,0 MPa (arrancamiento)
Soportes	Hormigón, cemento, cerámica no vitrificada, chapa metálica, aluminio lacado	**Color**	Transparente
Almacenamiento	12 meses en lugar seco, +5 °C a +25 °C		

CONDICIONES DE APLICACIÓN

TEMPERATURA MÍNIMA	TEMPERATURA MÁXIMA	HUMEDAD RELATIVA	HUMEDAD DEL SOPORTE
+10 °C	**+30 °C**	**bajo 75 %**	**bajo 4 %**

Hormigón poroso, sin lechadas ni líquidos de curado. Controlar el punto de rocío. Sin diluir.

APLICACIÓN PASO A PASO

1. **Preparar el soporte**
   Limpio, sin grasa ni polvo, nivelado, poroso y seco.
2. **Agitar**
   Con agitador eléctrico a baja velocidad (300–400 rpm), sin incorporar aire.
3. **Aplicar en capa fina**
   Con rodillo, brocha o airless, sin charcos ni exceso de consumo.
4. **Repintar a tiempo**
   Aplicar la membrana a las 2–3 horas, antes de que la imprimación seque del todo.
5. **Ventilar**
   En recintos cerrados, ventilar durante la aplicación y 24 horas después.

USOS RECOMENDADOS

- Imprimación para sistemas de poliuretano, poliurea, acrílicos y epoxi
- Hormigón seco y cerámica no vitrificada
- Chapas metálicas y aluminio lacado
- Capa de sellado

Datos de referencia tomados de la ficha técnica del fabricante. Los consumos dependen de la porosidad y rugosidad del soporte y de la forma de aplicación. Use elementos de protección personal y lea la hoja de seguridad antes de aplicar. Para asesoría técnica, escríbanos al +56 9 5001 9750.