

Quimibase

2000

PINTURAS LAGUN

 C/José María de Pereda, 26 (Madrid)

 913 672 516

 648 270 241

ENLACE FICHA DE PRODUCTO

www.pinturaslagun.es



PROTECT RESINA EPOXI Q3D

SUELOS Y PAVIMENTOS

FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Resina epoxi Q3D autonivelante, especial para pavimentos de alta decoración, pavimentos de exposiciones comerciales y pavimentos industriales con elevadas exigencias mecánicas y químicas. Especial para poner encima de vinilos y papeles con decoraciones 3D. RECOMENDADO PARA USO INTERIOR.

CAMPOS DE APLICACIÓN

- Pavimentos de alta decoración.
- Pavimentos antideslizantes.
- Pavimentos de exposiciones comerciales.
- Lámina transparente epoxi.
- Pavimentos industriales con elevadas exigencias mecánicas y químicas

DATOS TÉCNICOS

- Gama de colores: Transparente
- Presentación: Kit de 8+4 kg
- Kit de 2+1 kg
- Sistema base: Bicomponente: epoxi / amina cicloalifática pigmentado.
- Secado 25°C/50% h.r.: Al tacto 60 minutos. Repintado 6-24 horas. Curado total en 15 días.
- Contenido en sólidos: 100% en peso. 100% en volumen.
- Peso específico (sin arena): 1,10 + 0,05 gr/ml.
- Etiquetado COV 2010: Clase j/BD 500 gr/L COV max < 10 gr/L
- Resistencias químicas:
 - Permanente: Aceite mineral, ácido acético 5%, cítrico 30%, aguas residuales, plastificantes, gasoil, gasolina, sosa 10%, melaza, salmuera concentrada, trementina, vino.
 - Temporal: Acético 30%, clorhídrico 20%, fosfórico 20%, nítrico 20%, hipoclorito 15%.

MODO DE EMPLEO

El soporte debe prepararse aplicando medios mecánicos para eliminar la capa superficial y conseguir una base porosa que facilite la penetración y el agarre del sistema.

Eliminar las manchas de grasa con Hidroplus Quitagrasas, restos de goma o cualquier suciedad que dificulte la adherencia sobre el soporte. Las partes débiles, desconchadas o sueltas del soporte deben desprenderse y sanearse hasta dejar la superficie sana y compacta. Las irregularidades de la superficie se deben rellenar y nivelar con masilla o imprimación nivelante)

Mezclado	Usar batidora eléctrica a 400- 500 rpm. Mezclar primero los dos componentes y batir durante 2-3 inutos cuidando de no introducir aire en la mezcla. Añadir si es el caso, el árido correspondiente y batir durante otros 3 minutos, asegurándose de que no quedan grupos de árido sin dispersar.
Capa fina	Extender con llana de goma e igualar posteriormente con rodillo de pelo corto.
Autonivelante y antideslizante	En los casos en los que se mezcla la base de la resina con árido, se extiende con llana dentada o de coma y se pasa posteriormente un rodillo de púas para liberar el aire ocluido. Airless: paso 19-23. Abanico 20º-30º
Temperatura de servicio	5ºC- 35ºC. Cuidar que la temperatura del soporte se al menos de 3ºC superior al punto de rocío para evitar condensaciones.
Humedad de servicio	HR < 75%
Humedad del hormigón	<4% en peso
Consumo/ rendimiento	Capa fina: 0.250- 0.350 kg/m ² Mortero y relleno: 1.5-2.5 kg/m ²
Limpieza de herramientas	Lo útiles de limpieza pueden limpiarse con Disolvente de Limpieza Q102.