

TRATAMIENTO DE PAVIMENTOS

at coverfloor epoxi-a SH

recubrimiento epoxi sin disolventes para soportes húmedos

Pintura epoxi bicomponente coloreada a base de resinas sin disolventes.

- Acabado de pavimentos industriales.
- Pavimentos antideslizantes, espolvoreando arena de sílice, corindón, carborundo.
- Revestimientos en la industria farmacéutica, alimentaria y química.
- Cámaras frigoríficas.
- Suelos de cocinas.
- Almacenes de frutas.
- Pavimentos en farmacias.
- Pavimentos en pescaderías.
- Lavaderos de coches.
- Túneles de lavado.



at coverfloor epoxi-a SH

recubrimiento epoxi sin disolventes para soportes húmedos

FICHA TÉCNICA

• Estado:	Líquido viscoso
• Peso específico de la mezcla:	1'55 kg/l
• Secado sin pegajosidad:	12 horas
• Curado completo a 20° C:	7 días
• Curado completo a 15° C:	12 días
• Vida útil de la mezcla a 20° C:	45min.
• Tipo:	Resina sin disolvente.
• Punto inflamación:	252°C
• Repintado:	mín.24h máx. 72h.
• Tránsito peatonal:	mín. 48 h.

PROPIEDADES

Contenido en sólidos 100% .
Elevada adherencia sobre hormigón seco, supera la cohesión.
Para aplicaciones sobre soportes con humedad residual.
Efectiva barrera de vapor.
Pavimento continuo e impermeable.
Alta resistencia a la abrasión.
No desprende olores, puede utilizarse en zonas alimentarias en funcionamiento.
Autonivelante, rectifica la planimetría de la superficie.
Buena resistencia a los agentes químicos.

CONSUMO

El consumo de producto puede variar según el estado, tipo y absorción de la superficie a tratar. En condiciones normales es de 0,5 kg/m² a 1 kg/m² en 2 manos.

PRECAUCIONES DE USO

Evitar el contacto de piel y ojos con el Componente A. En caso de contacto accidental con los ojos, lavar con abundante agua y acudir al oculista.
Si ocurriera un derrame accidental del producto, proceder a recogerlo con algún producto absorbente como serrín o arena. No verter al alcantarillado, ríos, canales o suelos el material no curado.

R-36/38	IRRITA LOS OJOS Y LA PIEL
R-43	POSIBILIDAD DE SENSIBILIZACIÓN EN CONTACTO CON LA PIEL
R-51/53	TÓXICO PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS, PUEDE PROVOCAR A LARGO PLAZO EFECTOS NEGATIVOS EN EL MEDIO AMBIENTE ACUÁTICO
S2	MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.
S-24	EVÍTESE EL CONTACTO CON LA PIEL
S-25	EVITAR EL CONTACTO CON LOS OJOS
S-29/56	NO TIRAR LOS RESIDUOS POR EL DESAGÜE. ELIMINAR EL PRODUCTO Y SU ENVASE EN UN PUNTO DE RECOGIDA PÚBLICA DE RESIDUOS ESPECIALES O PELIGROSOS
S-37	USAR GUANTES ADECUADOS
S-46	EN CASO DE INGESTIÓN, ACÚDASE INMEDIATAMENTE AL MÉDICO Y MUESTRELE LA ETIQUETA
P-92	CONTIENE COMPONENTES EPOXIDICOS



MODO DE EMPLEO

En soportes muy porosos es recomendable diluir la primera capa entre un 10% y un 30% con alcohol, para evitar formación de pequeñas ampollas por aire ocluido en el soporte.

1 Superficie: Debe estar exenta de grasas y suciedad, así como presentar buena resistencia. Antes de la aplicación deberá realizarse un tratamiento mecánico por lijado con disco de carborundo y posteriormente aspirado. Si el soporte presenta humedad y no puede lijarse, realizar un chorreado con agua a presión incluso con arena.

Retirar el agua de la superficie mediante labio de goma y posteriormente con aspirador de agua. Dejar secar durante un mínimo de 12 horas antes de proceder a pintar. Si el soporte presenta un grado de humedad medio / alto, durante el secado del soporte ayudar con cañones de calor

2 Mezcla: Añadir la totalidad de comp. B, catalizador, en el comp. A, base. Mezclar con un agitador eléctrico de bajas revoluciones con mezclador helicoidal. El tiempo de mezclado debe ser de 5 minutos. Mezclar intentando no introducir demasiado aire en la mezcla.

3 Aplicación: A rodillo o brocha. También puede ser aplicado mediante llana con diente de sierra. Será necesario pasar un rodillo desaireador transcurridos entre 20 y 30 minutos para evitar la formación de pequeños cráteres. Para aplicaciones en superficies verticales es necesario diluir el producto con alcohol etílico de un 25% a un 40%. Para un buen acabado la aplicación se realizará en 2 capas.

Si se desea obtener una superficie antideslizante, una vez aplicado, puede espolvorearse un árido silíceo, en la última capa y cuando esté todavía pegajosa.

Tránsito rodado: esperar a que el producto seque durante un mínimo de 24-48 horas a una temperatura superior a 20° C. Si a causa de las condiciones climatológicas no se alcanzara dicha temperatura habrá que aumentarla con el uso de cañones de calor.

No aplicar a temperaturas inferiores a +10 °C.

PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Envase hermético homologado de acuerdo con las directrices de la UE para el envasado y almacenaje de Productos Químicos.

Puede almacenarse durante 8 meses aproximadamente en lugar libre de heladas. En caso de sedimentación del Componente A se recomienda agitar bien antes de mezclar con el Componente B.



N - Peligro para el medio ambiente



Xi - Irritante