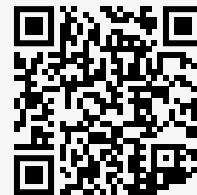


EPOCOAT LINING

[VER PRODUCTO](#)


FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

EPOCOAT LINING

EPOCOAT LINING es un recubrimiento epoxico libre de solventes de alta resistencia y poder de adherencia.

Destaca por su apariencia y propiedad auto-nivelante.

USO

Áreas interiores (no intemperie), parqueaderos, oficinas, restaurantes, hospitales, fábricas, laboratorios, etc.



CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Acabado	Brillante	Colores	Gris, y otros bajo pedido
Aplicar sobre	Concreto, cemento	Componentes	2
Espesor Recomendado de Película	3mm	Manos	1~2
Mixing Ratio A : B	5 : 1 (Por peso)	Rendimiento teórico	4.74kg/m ² (Espesor película seca 3mm)
Solvente	No requiere	Limpieza	Thinner
Vida útil	12 meses (almacenado en interiores 5~35°C)	Unidad de empaque [A : B]	Aproximadamente 16L [20kg / 4kg]

	10°C	20°C	30°C
Secado Película (hr)	48	18	12
Secado total (días)	9	4	3
Pot life (min)	40	25	20
Repintado (días)	2 ~ 9	1 ~ 4	1 ~ 3



PROCESO DE APLICACIÓN

1. Preparación de Superficie

Prepare la superficie libre de cemento suelto, polvo, aceite, humedad y otros contaminantes.

2. Condiciones Ambientales

- Temperatura de aire: 10~35°C
- Humedad Relativa : hasta 80%
- Humedad en la superficie : menor a 6%
- La temperatura de la superficie debe estar al menos 3°C por encima del punto de rocío para prevenir condensación de humedad.

3. Equipo de Aplicación

Llana

CAUTION FOR USAGE

- Evite aplicar en días lluviosos, de alta humedad (superior a 80%), baja temperatura (inferior a 5°C), y altas temperaturas (superior a 40°C en la superficie). (la película del recubrimiento podría romperse, fallas de adherencia, o aparecer burbujas).
- Permita el secado completo del recubrimiento (Humedad relativa 80% o menos a 25 °C), y concreto curado por al menos 28 días).
- Remover lechada completamente, polvo, aceite u otros contaminantes de la superficie (chorro de arena, discos de diamante o 10% HCL decapado.)
- En caso de hormigón de alta resistencia (260 kgf/cm² o más), puede causar una adhesión defectuosa durante el proceso de pulido. Por lo tanto, realice un tratamiento de superficie mediante el método de granallado y verifique el rendimiento de adhesión.
- El valor de pH adecuado de la superficie del sustrato es de 7 ~ 9 (contenido de agua paralelo inferior al 6%).
- Después de rellenar los huecos, ranuras, grietas, etc. con masilla epoxi después del CORTE EN V, pulir y aplicar después del tratamiento superficial.
- CORTE EN V los bordes de la zona de contacto con la pared.
- Utilice cinta adhesiva para evitar la contaminación fuera del área de recubrimiento.
- No utilice el producto calentándolo o mezclándolo con otras pinturas.
- Mantenga el intervalo de recubrimiento recomendado para el tiempo de repintado.
- Tenga en cuenta que los requisitos reales pueden variar según la condición del sustrato, el método de recubrimiento y las condiciones de recubrimiento.
- El diluyente debe ser diluyente recomendado, y debe evitarse la dilución excesiva ya que afecta el fenómeno de flujo, la trabajabilidad y las propiedades generales.
- Repare la capa de la capa anterior y la capa anterior. Haga una capa de prueba antes de pintar (si no hay adherencia).
- Después de mezclar la base y el endurecedor, mezcle bien con el agitador eléctrico durante 3 ~ 5 minutos para lograr una condición uniforme (use un agitador eléctrico de 1000 RPM, 500 W o más).
- Se recomienda rociar diluyente rociando con aire después de pintar, o eliminar las burbujas de aire rociando.
- La exposición al agua (humedad), alcohol, etc. puede causar decoloración. Especialmente, a baja temperatura, se puede acompañar el cepillado con amina y el blanqueamiento. En caso de cepillado con aminas a baja temperatura en invierno, aplique con NEW EPOCOAT 210PLUS o EPOCOAT 1000 después del tratamiento de la superficie.
- Tenga en cuenta que puede causar blanqueamiento y coloración amarillenta cuando se aplica al exterior.
- Incluso si se aplica en el interior, tenga cuidado de que la claraboya sea amarilla si existe.



EPOCOAT LINING

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

- Se puede usar sin dilución. Al diluir, puede causar defectos tales como retraso en el endurecimiento, deterioro de la resistencia, separación del color, CRACK, cepillado con amina y arrugas. (5% Utilice dilución interna y externa).
- Cuando se usan productos de verano e invierno al mismo tiempo, puede ocurrir una diferencia de color dependiendo de la velocidad de secado.
- Tenga en cuenta que ciertas bebidas pueden decolorarse.
- Guarde el producto en un lugar seco y fresco a temperatura ambiente (5 ~ 35 °C) lejos del fuego y la luz solar directa. Mantenga el recipiente bien cerrado con el puerto de inyección hacia arriba.
- Incluso con el mismo producto, color y lote al pintar (incluido el retoque), puede causar un color diferente según la relación de dilución, el equipo de recubrimiento y el método de recubrimiento. Por lo tanto, debe pintarse con el mismo lote, el mismo equipo y método de pintura. Verifique el color y trabaje si no hay anomalías.

PRECAUCIONES AL MANIPULAR

- No utilice este producto para ningún otro propósito
- Manténgase fuera del alcance de niños. No aplique en equipos para niños o recipientes de almacenamiento de alimentos
- Dado que este producto es inflamable, evite el acceso a la luz solar directa y al fuego cuando lo transporte, almacene y manipule, y guárdelo en un lugar seco y fresco a temperatura ambiente (5 ~ 35°C)
- Mantenga sellado el envase de este producto para que el puerto de inyección mire hacia arriba
- Evite el contacto con la piel y la inhalación de olores usando equipo de protección como máscara de respiración, guantes protectores, gafas, etc. durante el trabajo
- Tenga cuidado de que la pintura no entre en contacto con los ojos, la piel
- Si la pintura entra en contacto con los ojos y la piel, lávese bien con agua corriente y busque atención médica
- En caso de inhalación o ingestión, consultar inmediatamente a un médico y seguir las indicaciones médicas que figuran en el envase
- Evite trabajar en espacio confinado, de ser necesario ventílelo completamente con sistema de escape antes de trabajar
- La cantidad restante de pintura después del uso puede causar una película seca o estancamiento. Utilice el monto total inmediatamente después de abrir
- Al almacenar textiles con materiales inflamables, existe el riesgo de ignición espontánea, por lo tanto, asegúrese de desecharla en un recipiente no inflamable
- Deseche la pintura residual a través de la empresa de eliminación de residuos designada por el Ministerio de Medio Ambiente.
- Para otras consultas, comuníquese con nuestro Centro de servicio al cliente o consulte la Hoja de datos de seguridad del material (GHS-MSDS), Datos técnicos y Especificaciones de recubrimiento publicados en el sitio web.

SISTEMA MODELO

- 1. Primer :** Epocoat Primer, Epocoat Aqua primer
- 2. Top coat :** Epocoat 1000, New Epocoat 210Plus, Cerafloor Clear. Etc.