

EPOCOAT LINING

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.

Proceso de Aplicación

Procedure	<p>1. Preparación de Superficie Prepare la superficie libre de cemento suelto, polvo, aceite, humedad u otro contaminante.</p> <p>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.</p> <p>3. Equipo de Aplicación Llana</p>
Caution for usage	<p>1) 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)</p> <p>2) Permita el secado completo del recubrimiento (Humedad relativa 80% o menos a 25 °C, y concreto curado por al menos 28 días)</p> <p>3) Remover lechada completamente, polvo, aceite u otros contaminantes de la superficie (chorro de arena, discos de diamante o 10% HCL decapado)</p> <p>4) 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.</p> <p>5) El valor de pH adecuado de la superficie del sustrato es 7 ~ 9 (Paralelamente un contenido de agua inferior a 6%).</p> <p>6) Después de llenar el espacio, las ranuras, las grietas, etc. con masilla epóxica después del CORTE EN V, pule y aplique después del tratamiento de la superficie.</p> <p>7) CORTE EN V los bordes del área de contacto con la pared.</p> <p>8) Use cinta de enmascarar para evitar la contaminación fuera del área de recubrimiento.</p> <p>9) No use el producto calentándolo o mezclándolo con otra pintura.</p> <p>10) Mantenga el intervalo de recubrimiento recomendado para el tiempo de repintado.</p> <p>11) Tenga en cuenta que los requisitos reales pueden variar según la condición del sustrato, el método de recubrimiento y las condiciones de recubrimiento.</p> <p>12) 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.</p> <p>13) Repare la capa de la capa anterior y la capa anterior. Haga una capa de prueba antes de pintar (si no hay adherencia).</p> <p>14) 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).</p> <p>15) Se recomienda rociar diluyente rociando con aire después de pintar, o eliminar las burbujas de aire rociando.</p> <p>16) 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.</p> <p>17) Tenga en cuenta que puede causar blanqueamiento y coloración amarillenta cuando se aplica al exterior.</p> <p>18) Incluso si se aplica en el interior, tenga cuidado de que la claraboya sea amarilla si existe.</p> <p>19) 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).</p> <p>20) Cuando se usan productos de verano e invierno al mismo tiempo, puede ocurrir una diferencia de color dependiendo de la velocidad de secado.</p> <p>21) Tenga en cuenta que ciertas bebidas pueden decolorarse.</p> <p>22) 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.</p> <p>23) 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.</p>

EPOCOAT LINING

EPOCOAT LINING



Cuidados al Manipular	<ol style="list-style-type: none">1) No utilice para ningún otro propósito.2) Mantener fuera del alcance de niños. No aplique a contenedores de almacenamiento de alimentos.3) Dado que este producto es un material 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 frío a temperatura ambiente (5 ~ 35 °C).4) Mantenga el envase de este producto sellado para que el puerto de inyección quede hacia arriba.5) Evite el contacto con la piel y la inhalación de olores usando equipo de protección, como mascarilla de respiración, guantes protectores, gafas protectoras, etc. durante el trabajo.6) Tenga cuidado de que la pintura no entre en contacto con los ojos, la piel.7) Si la pintura entra en contacto con los ojos y la piel, lávese bien con agua corriente y busque atención médica.8) En caso de inhalación o ingestión, busque atención médica de inmediato y siga las recomendaciones médicas que se proporcionan en el recipiente.9) Evite trabajar en un espacio cerrado, y si debe hacerlo, ventílo bien con el sistema de escape antes de trabajar.10) La cantidad restante de pintura después del uso puede causar película seca o estancamiento. Utilice la cantidad total inmediatamente después de abrir.11) Al almacenar textiles con materiales inflamables, existe el riesgo de ignición espontánea, por lo tanto, asegúrese de desecharla en un recipiente no inflamable.12) Deseche la pintura residual a través de la empresa de eliminación de residuos designada por el Ministerio de Medio Ambiente.13) 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 de aplicacion	<ol style="list-style-type: none">1. Primer : Epocoat Primer, Epocoat Aqua primer2. Top coat : Epocoat 1000, New Epocoat 210Plus, Cerafloor Clear. Etc.

Datos Fisicos

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

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