



FINITION LAYER

RESINFLOOR SYSTEM







FINITION LAYER

RESINFLOOR SYSTEM

cover-lab

Pavimento EPOXI base agua

Revestimiento de poliuretano alifático de dos componentes en medio acuoso.

Principalmente como capa de sellado en sistemas epoxi-cemento y sistemas a base de resinas epoxi o poliuretano. Se utiliza para el sellado final de soleras de hormigón, hormigón pulido e impreso, gres, terrazo y general todo tipo de superficies minerales imprimadas en interiores o exteriores.

Propiedades: Excelente resistencia superficial y a la abrasión. Excelente adherencia sobre hormigón previamente sellado con imprimación epoxi. Muy buena adherencia sobre soportes poco porosos (gres, terrazo, etc.) Buena resistencia química. Excelente resistencia a la radiación solar y a los agentes atmosféricos. Superficie antideslizante. Fácilmente limpiable. Formulado con microesferas de vidrio para obtener un pavimento antideslizante y una alta resistencia a la abrasión.



DATOS TÉCNICOS DE APLICACIÓN

PROPORCIONES DE MEZCLA: 110 partes de Finition Layer 2C colores -base. por 10 partes de catalizador Finition Layer 2C.

	Base	Catalizador
Kit de venta	11 kgs. 2,75 kgs.	1 kg. 0,25 kg.

PREPARACIÓN DE MEZCLA: Verter el agua en dilución (*) en la base y agitar mediante agitador de bajas revoluciones, a continuación añadir bajo agitación el catalizador hasta conseguir una mezcla homogénea, evitando en lo posible la incorporación de aire durante la agitación.

(*) Diluir la mezcla con agua un 0-10% en peso, según las condiciones ambientales.

VIDA DE MEZCLA: Aproximadamente 2 horas a una temperatura de 20°C. A temperaturas más altas, se reduce la vida de la mezcla.

SOPORTES: Deben estar limpios, secos, libres de polvo, grasas, aceites, ceras o restos de agentes que perjudiquen la adherencia. En caso necesario, realizar una preparación previa para asegurar la correcta adherencia del soporte. Sobre soportes cementosos o porosos es imprescindible aplicar previamente una imprimación de regularización Wasserprox ó RESINDUR LAYER de presentar irregularidades la superficie.

MÉTODO DE APLICACIÓN: Aplicar mediante brocha o rodillo de pelo corto.

RENDIMIENTO: Como capa de acabado 100-150 gr/m².

SECADO A 20°C: La superficie es transitable con precaución después de 2 horas de aplicación. La máxima resistencia sólo se consigue después de 7 días.

REPINTADO: Mínimo 90 minutos. Máximo 8 horas. Aplicar la siguiente cpa dentro de la misma jornada de trabajo. En caso contrario será necesario abrir el poro mediante lija fina para asegurar el correcto anclaje de la capa superior.

información del producto







FINITION LAYER

RESINFLOOR SYSTEM

FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: Pintura a base de poliuretano alifático de dos componentes en medio acuoso.

ESPECIFICACIÓN DE LA BASE:

DENSIDAD	1,05 +/- 0,05 gr./cc.
CONTENIDO SÓLIDO	42,00%-45,00%
VISCOSIDAD	45 segundos (CF4 a 20°C)
COMPOSICIÓN	Polímero en medio acuoso.

ESPECIFICACIÓN DE CATALIZADOR:

DENSIDAD	1,08+/-0,02gr./cc.
CONTENIDO SÓLIDO	69%+/-2% en peso.
COMPOSICIÓN	Polisocianatos.

ESPECIFICACIÓN DE LA MEZCLA:

DENSIDAD	1,05 gr./cc.+/-0,05 (según color)
CONTENIDO SÓLIDO	40% +/- 2 en peso. (según color)
LIMPIEZA HERRAMIENTAS	agua (antes del endurecimiento del producto)

CARACTERÍSTICAS DE LA PINTURA SECA:

ASPECTO	semi-brillante.
COLOR	elegir según carta RAL

RESISTENCIA A LA ABRASIÓN ASTM D4060-95
17 - 19 mg (CS10; 1000 rev; 1 kg).

CONTACTO CON ALIMENTOS

SIMULANTE A (etanol 10%):	APTA
SIMULANTE B (ac. acético 3%):	APTA
SIMULANTE A (Isooctano):	APTA

(Según REGLAMENTO UE No 10/2011 sobre materiales destinados a entrar en contacto con alimentos y en base a normas UNE-EN 1186-1:2002, UNE-EN 1186-3:2002 y UNE-EN 1186-14:2003).

RESBALADICIDAD (Según UNE-ENV 12633:2003):

Según árido:	Clase 1
	Clase 2
	Clase 3

CONDICIONES DE APLICACIÓN: La temperatura ambiental y del soporte debe estar comprendida entre 10 y 25 °C. La humedad relativa del aire debe ser inferior al 80%. Durante la aplicación y secado del producto permitir una buena ventilación del recinto, pero evitando la entrada de polvo.

DATOS ADICIONALES

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD: Evitar el contacto directo con la piel. Utilizar guantes, mascarilla y gafas protectoras durante la aplicación. En caso de contacto con los ojos, la piel o mucosas, lavar inmediatamente con agua limpia y consultar a un médico. Para más información solicitar Ficha de Datos de Seguridad.

TIEMPO DE ALMACENAJE: Un año desde su fabricación, en su envase original, sin abrir, bajo techado y evitando las heladas y la exposición directa al sol.

Hoja técnica para Coverlab. La efectividad de nuestros productos está basada en investigaciones realizadas en nuestros laboratorios y años de experiencia en el sector. Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros productos se encuentran dentro de los parámetros de Coverlab a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado. Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control. El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos de ser necesaria. La evolución técnica es permanente, recomendamos se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior.

La presente edición anula las anteriores

Edición 01/10/2015



cover-lab



FINITION LAYER

RESINFLOOR SYSTEM

