



Epoxy TX Color

Recubrimiento de textura pigmentada



Color	Disponibilidad
	Cant. por palet
Talla / Cantidad	25 kg
Tipo de envase	Lata metálica
Clave de envase	26
Artículo número	
6935	■
6932	■

Consumo / cantidad a aplicar Aprox. 0,5 - 0,6 kg/m² Aglutinante

Campos de aplicación ■ Recubrimiento texturizado

Propiedades ■ Antideslizante
 ■ Resistente mecánicamente
 ■ Resistente químicamente
 ■ Prueba de compatibilidad de pintura
 ■ En estado reactivo no causa daños fisiológicos

Datos característicos del producto

	Componente A	Componente B	Mezclado
Densidad (20 °C)	1,62 g/cm ³	1,05 g/cm ³	1,44 g/cm ³
Viscosidad (25 °C)	tixotrópico	130 mPa s	tixotrópico

■ En estado reaccionado

Clase de resistencia al deslizamiento (DIN EN 51130:2014)	R9
---	----

Los valores indicados constituyen propiedades típicas del producto y no deben interpretarse como especificaciones del producto vinculantes.

Preparación del trabajo

- Requisitos que debe cumplir el soporte
El fondo deberá estar firme, rígido, libre de partículas sueltas, polvo, aceites, grasa, marcas de goma y otras sustancias que puedan afectar la adherencia del producto.
El poder adhesivo de la superficie imprimada tiene que ser en pro medio al menos 1,5 N/mm² (mínimo valor individual al menos 1,0 N/mm²), la resistencia de compresión tiene que ser al menos 25 N/mm².
Siempre se deben utilizar imprimaciones epoxi, capas epoxi o morteros epoxi adecuados de Remmers.
- Preparativos
Antes de la aplicación del producto se debe producir una superficie lisa, p. Ej. con un abrigo rasguño.
Consultar las indicaciones detalladas en la ficha técnica actual del producto respectivo.

Preparación

- Envase combinado
Adicionar toda la cantidad de endurecedor (comp. B) a la masa base (comp. A).
Mezclar a continuación la masa con un agitador eléctrico de marcha lenta (aprox. 300 - 400 r.p.m.).
Pasar la mezcla a otro recipiente y volver a mezclar a fondo.
Hay que mantener un tiempo de mezclado mínimo de 3 min.
Si se forman estrías ello es indicio de un mezclado insuficiente.



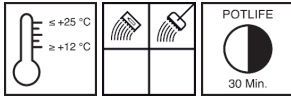


Proporción de mezcla (A : B)

83 : 17 según peso

Una vez preparada, vierta toda la mezcla en la superficie preparada, extiéndala con una herramienta adecuada y añada textura inmediatamente.

Elaboración



¡Sólo para aplicadores industriales!

■ **Condiciones de aplicación**

Temperatura del material, del entorno y del sustrato: mín. +12 °C a máx. +25 °C.

Proteger el material después de la colocación por al menos de 48 horas contra la exposición al agua y humedad. La humedad del aire no deberá sobrepasar el 80 %.

La temperatura del fondo deberá estar – durante la aplicación del producto – a 3 °C más que la temperatura del punto de rocío.

■ **Tiempo de aplicación (+20 °C)**

Approx. 30 Minutos

■ **Tiempo de secado (+20 °C)**

Caminable después de 16 horas, cargable mecánicamente después de 3 días, cargable completamente después de 7 días.

A temperaturas elevadas se acortan normalmente los tiempos indicados y a temperaturas bajas se alargan.

Ejemplos de aplicación

■ **Recubrimiento estructurado**

El material debe aplicarse uniformemente utilizando una llana dentada o, para la aplicación vertical, una rasqueta dentada (provista de la tira dentada Remmers nº 22).

Una aplicación desigual puede provocar diferencias estructurales visibles y ondulaciones.

Tras la colocación previa, el material fresco se vuelve a enrollar intensamente con un rodillo de textura en ángulo recto respecto a la dirección de aplicación. Para reducir la formación de rizos, etc., el material se vuelve a enrollar en una dirección sin presión con un rodillo de textura de 50 cm, por ejemplo.

Consumo / cantidad a aplicar

aprox. 0,5 - 0,6 kg/m² aglutinante

Indicaciones

Todos los valores y consumos especificados fueron determinados en condiciones de laboratorio (20 °C) con tonos de color estándares. Estos valores pueden variar según el caso de aplicación.

Tratar superficies adyacentes solo con productos con el mismo número de lote, ya que de otra manera podrán presentarse ligeras diferencias en el color, el brillo y la estructura.

Los colores poco opacos (por ejemplo, amarillo, rojo o naranja) tienen un efecto translúcido, que significa que debe utilizarse una imprimación del mismo color.

La textura de la superficie resultante está fuertemente influenciada por las condiciones del lugar y el método de aplicación. Por eso, la textura de la superficie no está cubierta por la responsabilidad del producto.

El bajo espesor de la capa y la baja temperatura pueden afectar el efecto visual de la superficie terminada.

Dependiendo de la aplicación y el sistema, pueden crearse poros debido a las bolsas de aire al texturizar el material de revestimiento tixotrópico. Éstas pueden acumular suciedad durante el uso.

Las cargas mecánicas producidas por el pulido provocan huellas de desgaste.

Transitable con vehículos provistos con neumáticos de goma. No apto para cargas por vehículos provistos de llantas de metal o poliamida así como cargas puntuales dinámicas.

Generalmente, las resinas epoxi no presentan un color estable bajo la influencia del temporal y de la radiación ultravioleta.

En caso de reparaciones en la superficie o de trabajar hasta las superficies existentes, habrá una transición visible en la apariencia y la textura.

Los suelos antideslizantes requieren naturalmente más esfuerzo de limpieza que las superficies lisas. Por lo tanto, se recomienda el uso de máquinas de limpieza con cepillos suaves.

En las fichas técnicas correspondientes y en las recomendaciones de Remmers podrá encontrar más indicaciones acerca de la aplicación, estructuras y cuidados de nuestros productos.

Utensilios de trabajo / limpieza



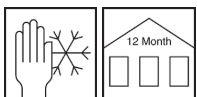
Llana dentada, rasqueta dentada, rodillo de textura adecuado, dispositivo de mezcla adecuado

Encontrará datos exactos en el programa de herramientas de Remmers.

Limpiar los utensilios de trabajo y la eventual suciedad adherida inmediatamente con Diluyente V 101 estando el producto todavía fresco.

Durante la limpieza hay que aplicar medidas de protección y eliminación adecuadas.

Estabilidad de almacenamiento / caducidad



Almacenado en el envase original cerrado en un lugar frío, seco y protegido contra la congelación al menos 12 meses (comp. A) así como 24 meses (comp. B).

Seguridad / normativas

¡Sólo para aplicadores industriales!



Encontrará más información detallada sobre la seguridad durante el transporte, almacenamiento y manipulado, así como sobre la eliminación y ecología, en nuestra Hoja de datos de seguridad actualizada y en el folleto „Resinas epoxi en el ramo de la construcción y medio ambiente” (Deutsche Bauchemie e.V., segunda edición, año 2009).

Eliminación

Eliminar las grandes cantidades de restos del producto de acuerdo con las normativas aplicables en el envase original. Reciclar los envases después de haberlos vaciado completamente. Este producto no debe eliminarse junto con la basura doméstica. No introducir en el alcantarillado. No vaciar al desagüe.

COV según la Directiva de Decopaint (2004/42/EC)

Valor límite de la UE para el producto (Cat. A/j): máx. 500 g/l (2010).
Este producto contiene < 500 g/l de COV.

VOC	
Kat.	A/j
2010:	500g/l
max.:	500g/l

Identificación CE



Remmers GmbH (CE)
Bernhard-Remmers-Str. 13, D - 49624 Lönningen
Remmers (UK) Limited (UKCA)
Unit 4, Lloyds Court, Manor Royal Crawley, RH10 9QU
20 (CE); 22 (UKCA)
GBIII 152
EN 13813:2002
6932

Solado de resina sintética / revestimiento de resina sintética para uso en interiores

Comportamiento frente al fuego: Efl
Liberación de sustancias corrosivas: SR
Resistencia al desgaste: ≤ AR 1
Resistencia a la tracción adhesiva: ≥ B 1,5
Resistencia al impacto: ≥ IR 4

Los datos / las informaciones ofrecidas arriba han sido obtenidos/as como valores orientativos en la práctica y en el laboratorio, por lo que se han de considerar básicamente como no vinculantes.

Por consiguiente, estas informaciones representan únicamente indicaciones de carácter general y describen nuestros productos, además de informar sobre su aplicación y elaboración. Aquí hay que

tener en cuenta, que debido a la variedad y diversidad de condiciones de trabajo, de los materiales utilizados y de los lugares de obra, por definición no se puede contemplar cada caso particular. Por esta razón recomendamos realizar en caso de duda pruebas o consultarnos. En la medida en que no aseguramos de forma expresa por escrito idoneidades ni propiedades específicas de los productos para una finalidad de uso fijada contractualmente, nuestro

asesoramiento y las instrucciones que damos a nivel de técnica de aplicación, son en cualquier caso no vinculantes, aunque se proporcionen según nuestro mejor saber. Por lo demás son aplicables nuestras Condiciones Generales de Venta y Suministro.

La presente ficha técnica queda reemplazada por cada nueva edición de ésta.