



PUR Color Top OS

Sellador de superficies pigmentado para sistemas de cubiertas Remmers

Color	Disponibilidad
	Cant. por palet
Talla / Cantidad	30 kg
Tipo de envase	Lata metálica
Clave de envase	30
Artículo número	
6055	■

Consumo / cantidad a aplicar Aprox. 0,5 - 0,8 kg/m² Aglutinante

Campos de aplicación

- Sellado del superficie para el sistema Remmers Deck OS 11a - II y Remmers Deck OS 10 M
- Sellado del cabezal en el sistema Remmers Deck OS 14 basado en la directriz de mantenimiento (Yellow Print 2016).

Propiedades

- Resistente a la acción de la luz
- Elástico resistente
- Resistente mecánicamente
- Resistente químicamente
- Bajo contenido de disolvente

Datos característicos del producto	Componente A	Componente B	Mezclado
Densidad (20 °C)	1,68 g/cm ³	1,05 g/cm ³	1,45 g/cm ³
Viscosidad (25 °C)	1400 mPa s	2300 mPa s	1100 mPa s

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

Certificados > **Brandprüfung (Klassifizierung) Remmers Deck OS 11a - II (PU-Kopfversiegelung)**

Informaciones adicionales > **Ausführungsanweisung Remmers Deck OS 11a - II**

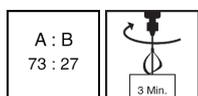
Posibles productos del sistema

- > **Epoxy Primer PF (1224)**
- > **PUR Color ZS (6826)**
- > **PUR Color VS (6056)**

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.
Las capas base totalmente espolvoreadas con arena de cuarzo en el sistema Remmers Deck OS 11a - II son adecuadas como sustrato.

Preparación



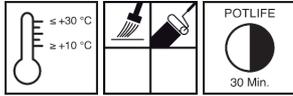
- **Envase combinado**
Adicionar toda la cantidad de endurecedor (comp. B) a la masa base (comp. A).
Mezclar a continuación la masa con un agitador eléctrico de marcha lenta (aprox. 300 - 400 r.p.m.) .
Pasar la mezcla a otro recipiente y volver a mezclar a fondo.
Hay que mantener un tiempo de mezclado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

Proporción de mezcla 73 : 27 en peso



Vertir la mezcla inmediatamente luego de su preparación completamente sobre la superficie preparada y esparcir con los medios adecuados.

Elaboración



¡Sólo para aplicadores industriales!

■ Condiciones de aplicación

Temperatura del material, del entorno y del sustrato: mín. +10 °C a máx. +30 °C.

El material debe estar protegido después de la colocación durante al menos 24 horas de la exposición directa al agua y la humedad.

La humedad relativa debe estar en el rango de 40 - 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)

aprox. 30 minutos

El tiempo de preparación es de unos 5 minutos.

■ Tiempo de secado (+20 °C)

Se puede pisar después de 1 día, cargar mecánicamente después de 3 días, cargar completamente después de 7 días.

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

Ejemplos de aplicación

■ Capa final

Aplicar el material con una escobilla de goma y luego enrollarlo transversalmente con un rodillo epoxi adecuado.

Evitando el encharcamiento.

Para minimizar las rayas, vuelva a pasar el rodillo en una dirección utilizando un rodillo de gran superficie adecuado.

Consumo / cantidad a aplicar	aprox. 0,5 - 0,8 kg/m ² aglutinante
------------------------------	--

Indicaciones

Siempre que no se indique nada distinto todos los valores y consumos antes indicados han sido determinados en condiciones de laboratorio (+20 °C). En la aplicación en la obra pueden producirse pequeñas desviaciones. Sólo utilice material con el mismo número de lote para las superficies coherentes.

Con tonos oscuros y muy pigmentados, pueden producirse sombras o ligeras estructuras en la superficie a pesar de un tratamiento cuidadoso. Esto se debe al sistema y no afecta a la idoneidad del producto. En caso de duda, cree previamente una superficie de muestra.

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.

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

Deben respetarse las instrucciones de ejecución de los sistemas Remmers Deck OS 11 correspondientes.

No utilizar en lugares cerrados.

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

Rasqueta de goma, rodillo epoxi, mezclador



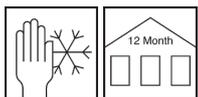
Encontrará datos exactos en el programa de herramientas de Remmers.

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

Mín. 12 meses en los envases cerrados en origen y sin abrir en un lugar fresco, seco y protegido de las heladas.



Seguridad / normativas

¡Sólo para aplicadores industriales!

Encontrará 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.

Equipo de protección individual

Estos datos se pueden encontrar en las Hojas de datos de seguridad actualizadas o en los datos indicados por las asociaciones profesionales.

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

Declaración de rendimiento

> **Declaración de rendimiento**

Identificación CE



Marcado CE ALEMÁN de
1119, 1658 (CE); 0836 (UKCA)
Remmers GmbH
Bernhard-Remmers-Str. 13, D - 49624 Lönningen
Remmers (UK) Limited (UKCA)
1 & 2 Garden Suites, Coleshill Manor Campus, Birmingham B46 1DL (GB)
18 (CE); 22 (UKCA)
GBIII 124_4
EN 1504-2:2004
6055
Producto de superficie - Revestimiento

Resistencia a la abrasión:	Pérdida de masa < 3000 mg
Permeabilidad al CO ₂ :	sD > 50 m
Permeabilidad al vapor de agua:	Clase III
Absorción de agua capilar y permeabilidad al agua:	w < 0,1 kg/(m ² h _{0,5})
Resistencia al choque térmico:	≥ 1,5 (1,0) N/mm ² *
Resistencia al ataque químico fuerte:	pérdida de dureza < 50 %.
Capacidad de puenteo de grietas:	B 4,2 (-20 °C)
Resistencia al impacto:	Clase I

Ensayo de desgarro para evaluar la resistencia adhesiva:	≥ 1,5 (1,0) N/mm ² *
Comportamiento frente al fuego:	Clase Cfl-s1
Resistencia al deslizamiento:	Clase III

* El valor entre paréntesis es el menor valor admisible por lectura

Remmers GmbH
Bernhard-Remmers-Str. 13, D - 49624 Lönningen
Remmers (UK) Limited (UKCA)
1 & 2 Garden Suites, Coleshill Manor Campus, Birmingham B46 1DL (GB)
17 (CE); 22 (UKCA)
GBIII 124_4
EN 13813:2002
6055

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 0,5
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.