



PUR HL-211/90-Hochglanzlack

Esmalte bicomponente resistente a la luz para acabados ignífugos de alto brillo

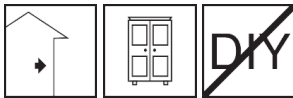


Color	Disponibilidad
	Cant. por palet 60
	UNIDADES DE ENVASADO 5 l
	Tipo de envase Lata metálica
	Clave de envase 05
	Artículo número
	1961 ■

Consumo / cantidad a aplicar 120 - 150 ml/m² por capa



Campos de aplicación



- Capa final
- Maderas macizas y enchapados
- Muebles de alta calidad
- Muebles de cocina y baño
- Equipamiento de tiendas y construcción de stands de exposición
- Recubrimiento de lacas de color (resistencia del anillo/nivel de brillo)
- Para aplicadores profesionales

Propiedades



- Secado rápido
- Se puede pulir después del curado
- Resistente a la acción de la luz
- Buena igualación
- Difícil a inflamar

Certificados

- DIN EN 71-3 "Migration bestimmter Elemente"
- Klassifizierung des Brandverhaltens gemäß DIN EN 13501-1 (C-s2, d0)

Normas de ensayo

DIN 68861, 1B Resistencia química

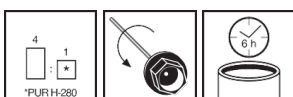
Posibles productos del sistema

- PUR H-280-Härter (1975)
- PUR FG-201-Füllgrund (1950)
- V-89X-Verdünnung

Preparación del trabajo

- Requisitos que debe cumplir el soporte
La superficie deberá estar limpia, libre de polvo, de grasa, de tensioactivos y debidamente pretratada. Humedad de la madera: 8-12 %.
- Preparativos
Tratar previamente el sustrato con un producto de sistema adecuado.
Lijado intermedio: P 400 - P 800.
El recubrimiento deberá llevarse a cabo directamente después del pulido.

Preparación

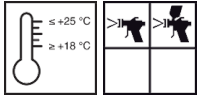


- Mezclado
4:1 con PUR H-280 en volumen (100:24 en peso).
Añadir agitando el endurecedor y homogeneizar la mezcla.
Tiempo de aplicación max. 6 horas, temperaturas elevadas pueden cotrarlo.
Las viejas mezclas del laca y endurecedor tienen características de rendimiento más pobres.



Si se aplica con sustancias adicionales o aditivos, se deberá tener en cuenta la ficha técnica del producto del sistema.

Elaboración



■ Condiciones de aplicación

Temperatura del material, del entorno y del sustrato: mín. +18 °C a máx. +25 °C.

Pulverizado.

Pistola de copa: boquilla: 1,6 - 1,8 mm, presión del aire de pulverizado: 2 - 3 bar.

Inyección airless : Boquilla: 0,23 - 0,28mm, presión de inyección: 80 - 120 bar.

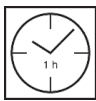
Inyección airmix : Boquilla: 0,23 - 0,28mm, presión de inyección: 80 - 120 bar, presión del pulverizador: 1,2 - 2 bar.

De ser necesario luego del secado y lijado intermedio (P 320 - 600) llevar a cabo una segunda fase de trabajo con el producto.

Posibilidad de pintar en húmedo sobre húmedo.

Cerrar bien los envases abiertos y consumir el producto lo antes posible.

Indicaciones para la aplicación



Aplicar una capa de prueba para comprobar la compatibilidad con el soporte y el efecto de color.

■ Secado

Secado al tacto: después de unos 20-30 minutos

Recapable: después de aproximadamente 1 hora

Pulible: después de unos 3 días

Valores obtenidos en la aplicación práctica a 20 °C y un 65 % de humedad relativa.

A temperaturas bajas con poco intercambio de aire y elevadas humedades ambientales se puede retrasar el secado.

■ Dilución

Si es necesario

Indicaciones

DIN EN 71-3 "Migración de determinados elementos": Este producto cumple los límites de migración de metales pesados a los juguetes de los niños según la norma DIN EN 71-3 y, por lo tanto, cumple uno de los diversos requisitos adicionales para la seguridad de los juguetes de los niños según la "Directiva sobre juguetes" de la UE (2009/48/CE).

Por favor, consulte los informes/certificados de prueba pertinentes y la Hoja de Datos Técnicos para obtener información sobre los productos y configuraciones certificados.

Para preservar la calidad de la superficie, recomendamos la limpieza y el cuidado regular con un paño de algodón sin pelusas. Por favor, utilice agentes de limpieza sin disolventes ni silicona.

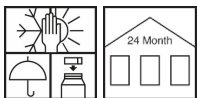
Utensilios de trabajo / limpieza



Limpieza de los instrumentos de trabajo con disolvente WV-891 o con disolvente V-890.

Eliminar los restos de la limpieza de forma reglamentaria.

Estabilidad de almacenamiento / caducidad



En los envases originales cerrados y sin abrir en un lugar fresco, seco y protegido de las heladas al menos 24 meses.

Seguridad / normativas

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

Para la pulverización se requiera utilizar aparato de protección respiratoria con filtro combinado A /P2 y gafas de protección. Llevar guantes y ropa de protección adecuados

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.

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.