



## PUR BML-215-Brillant-Mattlack

Laca PUR 2K muy mate con efecto antihuellas integrado, incluso en sustratos oscuros



| Color                      | Disponibilidad          |               |               |
|----------------------------|-------------------------|---------------|---------------|
|                            | Cant. por palet         | 60            | 22            |
|                            | <b>Talla / Cantidad</b> | <b>5 l</b>    | <b>20 l</b>   |
|                            | Tipo de envase          | Lata metálica | Lata metálica |
|                            | Clave de envase         | 05            | 20            |
|                            | <b>Artículo número</b>  |               |               |
| <b>PUR BML-215/10 mate</b> |                         |               |               |
|                            | 1941                    | ■             | ■             |
| <b>PUR BML-215/05 mate</b> |                         |               |               |
|                            | 1979                    | ■             | ■             |

Consumo / cantidad a aplicar 80 - 120 ml/m<sup>2</sup> por capa



### Campos de aplicación



- Capa de imprimación y recubrimiento final
- Maderas macizas y enchapados
- Muebles de alta calidad
- Muebles de cocina y baño
- Frentes sin asas
- Maderas oscuras y teñidas
- Recubrimiento de lacas de color (resistencia del anillo/nivel de brillo)
- Para aplicadores profesionales

### Propiedades



- Secado rápido
- Buena lijabilidad
- Buena resistencia química
- Buena resistencia al rayado
- Baja tendencia al brillo
- Resistente a la acción de la luz
- Alta transparencia
- Comportamiento frente al fuego según DIN EN 13501-1: C-s1,d0 sobre sustratos adecuados
- Efecto antihuellas

### Datos característicos del producto

|                                    |                                |
|------------------------------------|--------------------------------|
| Densidad (20 °C)                   | Aprox. 0,934 g/cm <sup>3</sup> |
| Tiempo de vaciado s (20° C, DIN 4) | Aprox. 30                      |
| Olor                               | Típico                         |

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

### Certificados

- **Klassifizierung des Brandverhaltens gm. DIN EN 13501-1 (C-s1, d0)**
- **DIN EN 71-3 "Migration bestimmter Elemente"**

### Informaciones adicionales

- **Pflegehinweise für lackierte Möbeloberflächen**



**Posibles productos del sistema**

- PUR CL-240-Colorlack (1965)
- PUR FG-201-Füllgrund (1950)
- PUR H-280-Härter (1975)
- PUR RHE-217-Rohholz-Effektlack (1957)
- V-89X-Verdünnung
- Aqua Beizen
- PUR SL-210-Schichtlack (2005)

**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**

Lavar las maderas/soportes grasientos y con contenido de resina con WV-891 o V-890.  
Maderas blandas: esmerilar con P 80 - 120.  
Todos los otros sustratos: esmerilar con P 180 - 320.

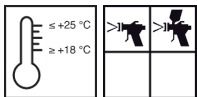
**Preparación**



■ **Mezclado**

10:1 con PUR H-280 en volumen (100:10 en peso)  
Añadir agitando el endurecedor y homogeneizar la mezcla.  
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.  
Tiempo de trabajo máx. 12 horas, las temperaturas más altas pueden acortar este tiempo.

**Elaboración**



■ **Condiciones de aplicación**

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

Pulverizado.

Pistola de gravedad: Boquilla: 1,8 - 2,0 mm; Presión 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.

Después del secado y lijado intermedio (P 240 - 320) aplicar una segunda capa de producto.

De ser necesario, repita el procedimiento.

Cuando se utiliza como capa de acabado, una sola aplicación es suficiente.

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.

Antes de recubrir maderas técnicamente modificadas y materiales a base de madera, se debe realizar un recubrimiento de prueba y una prueba de idoneidad para el área de aplicación deseada.

Al decapar superficies de laca de color, se puede añadir al producto un máximo del 5 % de la laca de color si es necesario para contrarrestar un cambio de color (en el eje del brillo) de la laca de color.

Sobre todo en los soportes oscuros, se recomienda un barnizado fino y uniforme con una pistola de taza de flujo en forma de capa cruzada. Si los parámetros se desvían de esto, es necesario consultar previamente al Servicio Técnico de Remmers y crear una superficie de prueba.

El período de tiempo durante el cual el producto puede ser pintado sin lijado intermedio se basa en la especificación "Listo para repintar" (tiempo de secado). Si se excede este período de tiempo, la superficie debe ser lijada y despolvada inmediatamente antes de aplicar nuevas capas.

Hay que utilizar materiales permeables al aire para embalar los elementos de madera tratados con el lasur.

■ **Secado**

Secado al tacto: aprox. 10 minutos

A prueba de tacto: después de unos 40 minutos

Recotable: aprox 1,5 hs

Efecto superficial "Anti-Finger-Print": después de aprox. 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.

**Indicaciones**

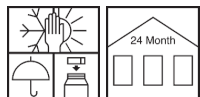
DIN EN 71-3 "Migración de determinados elementos": Este producto cumple los límites de migración de metales pesados a los juguetes de los niños según la norma DIN EN 71-3 y, por lo tanto, cumple uno de los diversos requisitos adicionales para la seguridad de los juguetes de los niños según la "Directiva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

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.

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

**Utensilios de trabajo / limpieza**

Equipo de pulverización airless, airmix, pistola de copa de flujo  
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.