



Aqua TL-422-Treppenlack

Laca de recubrimiento de 1 componente resistente a la abrasión

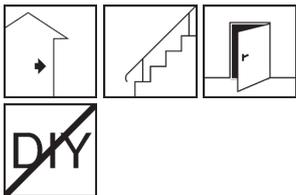


Color	Disponibilidad	
	Cant. por palet	22
	UNIDADES DE ENVASADO	20 l
	Tipo de envase	Lata metálica
	Clave de envase	20
	Artículo número	
Aqua TL-422/20 mate		
	1245	■
Aqua TL-422/30 semi-mate		
	1240	■
	1250	■

Consumo / cantidad a aplicar 100 - 120 ml/m² por capa



Campos de aplicación



- Madera en interiores.
- Capa de imprimación y recubrimiento final
- Maderas macizas y enchapados
- Escaleras de madera
- Muebles de sala y dormitorio
- Trabajos de acabado interior: por ejemplo, paneles, bordes, revestimientos y puertas interiores.
- Para aplicadores profesionales

Propiedades



- Secado rápido y buena capacidad de lijado
- También se puede usar en superficies verticales
- Resistente a la abrasión y el rayado
- Resistencia química: DIN 68861, 1C
- Buena resistencia contra muchas cremas de manos usuales
- 2K-Ready: aumento adicional, sin isocianatos, de la resistencia química, a la crema de manos y a la abrasión mediante la adición de un 2% de Aqua VGA-485.

Datos característicos del producto

Vehículo	Acrílico / PU
Densidad (25 °C)	Aprox. 1,03 g/cm ³
Olor	Característica

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

Normas de ensayo DIN 68861, 1C Resistencia química

Informaciones adicionales

- [Pflegehinweise für lackierte Möbeloberflächen](#)
- [Wasserbasierte Beschichtungssysteme im Treppenbau](#)
- [Pflegetanleitung für versiegelte Böden und Treppen](#)

Posibles productos del sistema

- [Aqua KB-004-Lasur compacto \(3840\)](#)



- Aqua BB-007-Brillantbeize (2030)
- Aqua PB-006-Lasur positivo (3882)
- Aqua VGA-485-Vernetzer & Glaslack-Additiv (3256)

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.
Realizar lijado con P 100 - 180.
Si se desea colorear, se debe barnizar el sustrato con Aqua KB-004, Aqua BB-007 o Aqua PB-006.

Elaboración



- Condiciones de aplicación
Temperatura del material, del entorno y del sustrato: mín. +15 °C a máx. +25 °C.

Agitar bien el producto.
Pincelado, uso de rodillo, pulverización.
Pistola de copa: boquilla: 2,0 - 2,5 mm, presión del aire de pulverizado: 2,0 - 3,0 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 la segunda y tercera capa de producto.
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.
- Secado
Secado al polvo: tras aprox. 60 minutos
Resistente al tacto: tras aprox. 2 horas
Recotable: tras aprox. 4 horas
Apilable: tras secarse toda la noche
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
Listo para usar, si es necesario diluir con agua al 5 % como máximo.

Indicaciones

Respetar las instrucciones de cuidado para pisos y escaleras sellados.

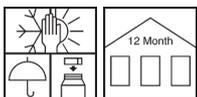
Utensilios de trabajo / limpieza



Airless, equipo de pulverización airmix, pistola de copa de flujo, rodillo de sellado con funda de microfibra (altura de pelo 8 mm), pinceles acrílicos

Limpiar los utensilios de trabajo inmediatamente después del uso con agua o Aqua RK-898-Concentrado de limpieza
Eliminar los restos de la limpieza de forma reglamentaria.

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

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

Durante la aplicación a pistola, hay que llevar un aparato de protección respiratoria, con filtro de partículas P2 y unas gafas de protección. Hay que usar guantes y vestimenta 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.



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

Valor límite de la UE para el producto (Cat. A/i): máx. 140 g/l (2010).
Este producto contiene < 140 g/l de COV.

VOC	
Kat.	A/i
2010:	140g/l
max.:	140g/l

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.