Slovakryl Profi Brillante/Mate

Ficha técnica – Pintura 2 en 1 Tinidoo (blanco)

Traducción no oficial realizada por Tinidoo a partir de la versión francesa de la ficha técnica de SLOVLAK Košeca, a.s. No ha sido emitida ni validada por el fabricante. En caso de discrepancia, prevalece el documento original del fabricante.

- Secado rápido, sin olor
- Madera, metal, hormigón
- Interior/exterior

Fabricante: SLOVLAK Košeca, a.s., Továrenská 545, 01864 Košeca

Descripción

Slovakryl Profi es una mezcla de pigmentos y cargas en una dispersión acuosa de aglutinante acrílico, con aditivos.

Uso

Slovakryl Profi es adecuado para el tratamiento superficial de madera, tableros de fibras y de partículas, cartón, enlucidos y hormigón. También es adecuado para capas de acabado, nuevas o de renovación, sobre metal y acero galvanizado oxidado, cerámica no esmaltada y determinados tipos de plásticos (por ejemplo, PVC rígido, ABS, poliestireno). No es adecuado para PP, PE, plásticos plastificados ni materiales reciclados. En plásticos de origen desconocido, se recomienda realizar una prueba previa. Es adecuado para pintar ventanas, puertas, juguetes, muebles infantiles y accesorios de interior y de jardín. También es adecuado para pintar radiadores de calefacción central.

El revestimiento es lavable, pero no debe estar expuesto a un ambiente húmedo de forma permanente. Cumple la norma europea relativa al tratamiento superficial de los juguetes según STN EN 71-3 (incluso para niños menores de 3 años). Slovakryl Profi también puede utilizarse para revestimientos en contacto directo con alimentos secos, así como para revestimientos en contacto indirecto con alimentos, piensos y agua potable.

Preparación del soporte

Superficies antiguas agrietadas, no adherentes: la suciedad gruesa, como los restos de revestimientos antiguos y el óxido que se desprende, debe eliminarse por completo, manual o mecánicamente (mediante lijado).

Superficies antiguas cohesivas: las superficies antiguas bien adheridas deben limpiarse, desengrasarse y matizarse para mejorar la adherencia. Antes de aplicar el nuevo revestimiento, se recomienda realizar una prueba de compatibilidad con el revestimiento antiguo en una superficie pequeña.

Metal: antes del uso, el soporte debe estar sólido, seco, libre de óxido, grasa, polvo, capas no adherentes y otra suciedad; si es necesario, debe emplastecerse y tratarse previamente con una imprimación anticorrosiva adecuada.

Madera: antes del uso, el soporte debe estar perfectamente seco (humedad de la madera del 12 % como máximo), bien lijado (papel de lija n.º 80-120), libre de suciedad, polvo y manchas de resina (tratar con diluyente nitro) y, si es necesario, tratado con un producto biocida adecuado contra los organismos xilófagos. Antes de aplicar la capa de acabado, aplicar Slovakryl Profi Základ (imprimación) o Slovakryl Profi diluido con agua en proporción 1:1 y, una vez seco, lijar con papel de lija n.º 120-180.

Hormigón y enlucidos: antes del uso, el soporte debe ser cohesivo, no friable, seco, libre de suciedad, bien curado e impregnado con Slovakryl Profi diluido con agua en proporción 1:1.

Preparación del producto

Mezclar bien antes del uso. Para pintar superficies grandes, se recomienda unificar el tono mezclando el contenido de todos los botes. Cerrar bien cualquier envase empezado y utilizarlo lo antes posible.

Dilución

Con agua.

Una dilución excesiva reduce el espesor de la película de pintura, lo que disminuye el poder cubriente.

Condiciones de aplicación

Durante la aplicación y hasta el endurecimiento del revestimiento, la temperatura ambiente y la del soporte deben estar comprendidas entre +10 °C y +30 °C. La humedad relativa del aire no debe superar el 75 %. La temperatura óptima de aplicación se sitúa entre 17 °C y 25 °C, con una humedad relativa del 40 al 70 %. Una temperatura baja y una humedad relativa elevada ralentizan el secado. No se recomienda pintar con heladas, niebla, calor intenso o lluvia.

Aplicación

El revestimiento se aplica generalmente en 2 a 3 capas, según las irregularidades y el estado del soporte, a intervalos de 4 a 6 horas. Se aconseja un ligero lijado entre capas (papel de lija n.º 180-240). Durante la aplicación, hay que remover la pintura de vez en cuando.

Modo de aplicación: brocha, rodillo, pulverización.

Limpieza de las herramientas

Se recomienda limpiar las herramientas con agua.

Rendimiento teórico

6 a 9 m^2/kg por capa.

Información sobre el producto

Envase	0,75 kg; 5 kg
Periodo de garantía	36 meses a partir de la fecha de fabricación
Almacenamiento	En los envases originales cerrados, en un lugar seco, a una temperatura de +5 °C a +30 °C. Durante el almacenamiento se admite la formación de un sedimento que pueda volver a mezclarse. Proteger de las heladas y de la luz solar directa.
Inflamabilidad	Slovakryl Profi no es un líquido inflamable.

Tonos:

RAL	Tono
RAL 9003	Blanco
RAL 1015	Beige
RAL 8003	Marrón claro
RAL 8017	Marrón
RAL 7035	Gris
RAL 9005	Negro
RAL 7016	Antracita

Datos técnicos

Propiedades en estado líquido

Propiedad	Valor
Tiempo de flujo, copa F6 (20 °C / 50 % HR)	mín. 40 s
Contenido de materia no volátil (1 h / 125 °C / 1 g)	mín. 40 %
Densidad (20 °C)	mín. 1,00 g/cm^3

Propiedades de secado: tiempo de secado

Propiedad	Valor
Libre de polvo	1 h
Secado	4 a 6 h
Repintable	4 a 6 h

Propiedades de la película seca

Propiedad	Valor
Aspecto	Liso, brillante/mate
Poder cubriente	Grado 1-2

La información relativa a la salud y la seguridad en el trabajo, la protección contra incendios, la eliminación de los envases usados, las frases H/P y el almacenamiento figura en la ficha de datos de seguridad (FDS).

JK: 246–238–08 – PND: 01–3035–09 S – Fecha de revisión: 04.10.2022

«Las recomendaciones técnicas de la presente ficha se facilitan sobre la base de nuestra experiencia y de nuestros mejores conocimientos del estado actual de la ciencia y de la práctica; no son vinculantes. Los usuarios son responsables del uso correcto del producto y deben tener en cuenta todos los factores y condiciones que puedan influir en la calidad final del tratamiento superficial. El fabricante se reserva el derecho de modificar sin previo aviso los datos que figuran en sus documentos técnicos y promocionales.»