

CARTIK ALTAS PRESTACIONES

DESCRIPCIÓN

Esmalte alquídico brillante de altas prestaciones, con propiedades antioxidantes y un secado bastante rápido, de gran resistencia al exterior y a la intemperie

USOS / AMBITO DE ACTUACIÓN

- Interior/Exterior
- Puertas y muebles de madera
- Estructuras metálicas
- Vehículos industriales
- Etc.

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Buena Cubrición
- Muy alto brillo
- Buena elasticidad
- Alta durabilidad
- Fácil Aplicación
- Muy buena nivelación
- Elevada adherencia sobre muchos tipos de soportes

PROPIEDADES DEL PRODUCTO

ASPECTO DE LA PELICULA SECA	VALOR	NORMA
COLOR	Blanco Carta de colores Sistema tintométrico	
ACABADO	G ₁ Brillante	UNE-EN 1062-1
COORDENADAS CROMÁTICAS L*	93 a 95	UNE 48073
COORDENADAS CROMÁTICAS a*	-0,5 a -0,8	UNE 48073
COORDENADAS CROMÁTICAS b*	3,5 a 4,5	UNE 48073

PROPIEDADES FÍSICAS	VALOR	NORMA
DENSIDAD	1,2 ± 0,25	UNE EN ISO 2811-1
pH	No aplicable	UNE EN ISO 19396-1
VISCOSIDAD (ISO)	75-95 KU	UNE 48076
SOLIDOS EN PESO	63 ± 5	UNE EN ISO 3251
CONTENIDO MAXIMO EN COV	500 g/L	Clasif. 2004/42/II I
FINURA DE DISPERSIÓN	S ₁ Fino	UNE EN 1062-1

PROPIEDADES DE APLICACIÓN	VALOR	NORMA
RENDIMIENTO TEÒRICO	10-14 m ² /L por mano	UNE EN ISO 23811
TIEMPO DE SECADO AL TACTO	4-6 Horas	UNE 48301
TIEMPO DE SECADO TOTAL	24 Horas	UNE 48301
DILUCION	Máximo 15 %	
DILUYENTE	White spirit	
LIMPIEZA DE LAS HERRAMIENTAS	White spirit	

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Condiciones Previas

Tanto la temperatura del soporte, como la temperatura ambiente deben estar entre 5 y 35 °C.

La humedad relativa debe estar por debajo del 85 %.

El soporte debe estar limpio, seco.

En exteriores, no aplicar si se prevén lluvias en los días posteriores a su aplicación.

Superficies no pintadas o nuevas

La superficie debe estar limpia, sin restos de manchas, grasas, polvo, etc.

Madera: Lijar la madera en el sentido de las vetas, limpiar a fondo, eliminar resinas o secreciones de resina y matar cantos vivos. Aplicar Selladora como imprimación.

Hierro y acero: Aplicar una mano de imprimación antioxidante para superficies en interior. En exterior aplicar dos manos de imprimación antioxidante.

Aplicar un par de manos para soportes interiores y tres para soportes exteriores. En algunos colores problemáticos podría ser necesario alguna capa adicional.

Superficies ya pintadas

Asegurarse que la pintura vieja esté bien adherida al soporte. Si la base está en mal estado, eliminar completamente y proceder como en superficies nuevas.

Lavar, lijar suavemente y aplicar una o dos capas del producto según necesidades.

METODO DE APLICACIÓN

El producto se puede aplicar a brocha, rodillo o pistola. En función del método de aplicación y de la temperatura ambiente y del soporte, se puede diluir con más o menos disolvente.

Para diluir el producto utilizar White spirit.

Agitar hasta conseguir una total homogenización del producto

Aplicar a manos cruzadas, es decir si la primera mano se ha aplicado en vertical, la segunda aplicarla en horizontal.

La limpieza de las herramientas debe realizarse con White spirit

Si se aplica la pintura en condiciones normales, 20 °C y 65 % de humedad relativa, no mancha pasadas unas 4 horas y se puede repintar a las 24 horas.

A los 21 días se alcanza el secado total del producto y a sus características de brillo, resistencia, etc, llegan a su valor final. El proceso de amarillamiento en alquídicas se acelera en estancias con falta de luz natural.

No se aconseja, el uso del color blanco en estancias cerradas (interiores de armarios...) o habitáculos sin luz natural si se requiere mantener el nivel de blancura inicial.

El color blanco aplicado sobre radiadores puede amarillear también dependiendo de la temperatura alcanzada.

SEGURIDAD

Todos los datos referidos a cuestiones de seguridad en el uso, toxicológicas, de transporte y eliminación de residuos están descritos en la hoja de seguridad. Asegúrese de tener la última versión de la misma.

ALMACENAJE

La estabilidad del producto en su envase original sin abrir y almacenado en condiciones correctas es de 24 meses.

El almacenamiento debe hacerse en un lugar seco, protegido de las heladas y de la acción directa del sol y en condiciones ambientales entre 5 y 35 °C.

GESTION DE RESIDUOS

Siga las disposiciones legales locales. Ayude a proteger el medio ambiente, no tire los residuos por el desagüe, deposítelos en el centro de reciclaje más cercano.

La información facilitada en esta ficha técnica es el resultado de nuestra experiencia e investigación, sin embargo y dado que frecuentemente los productos se utilizan en condiciones que escapan a nuestro control, solo podemos garantizar el buen resultado del producto siempre y cuando su aplicación y uso sean correctos. Los datos que aparecen en esta ficha pueden ser modificados en función de cambios de formulación y sus valores indicados no eximen de efectuar las pruebas de idoneidad necesarias del producto para un determinado trabajo.

RALPE