

DEFINICIÓN

Esmalte al agua satinado de aspecto lacado, aplicable a pistola para la decoración y protección de superficies de madera, metal y PVC en interiores y exteriores.

PROPIEDADES

- Óptima pulverización y nivelación
- Máxima opacidad
- Alto poder de carga sin descuelgue
- Máxima cubrición incluso en los cantos
- Aplicación sin apenas niebla
- Rápido secado y curado
- No amarillea
- Sin blocking ni tacking
- Una sola mano

USOS

Para la decoración y protección de superficies de madera, metal, PVC, en interiores y exteriores.

CARACTERÍSTICAS

Vehículo fijo
Pigmentos

Dispersión de copolímero acrílico
Pigmentos sólidos a la luz y extendedores especialmente seleccionados

Disolvente
Brillo
Color
COV

Agua
30 – 45GU a 60°
Blanco y bases MIX
Valor límite en UE para este producto (cat. A/d): 130 g/L. Este producto contiene un máximo de 50 g/L COV.

Contenido en sólidos

40% en volumen según color
48% en peso según color

Densidad
Secado
Rendimiento teórico
Espesor de película
Resistencia al calor

1,10 – 1,23 Kg/L. Blanco: 1,23 kg/L
45 min a 25°C y 50% HR
4 – 6 m²/L aproximadamente
160 – 250 micras húmedas
120°C

SOPORTE

Superficies de madera, nuevas o antiguas ya pintadas.
Superficies de albañilería en interior y plásticos rígidos como PVC.
Superficies férrreas previamente tratadas con imprimación antioxidante.

MODO EMPLEO

Condiciones de aplicación
Temperatura de aplicación
Máxima humedad relativa

Entre 5° y 35°C.
85%

No es recomendable aplicar a temperaturas del soporte elevadas o inferiores a 5°C

Pistola Airmix / Airless / aerográfica de gama alta *

	AIRMIX	AIRLESS
Compresor	Presión de aire 4 a 5 bares	-
Bomba	Presión de pintura: 40-90 bares según el material	Presión de pintura: 120-150 bares según el material
Boquilla	Soporte estrecho: 111 (ángulo 10°, diám	Soporte estrecho: 210 (ángulo 20°, diám 0.010)

	0.011)	
	Soporte medio: 211 (ángulo 20°, diám 0.011)	Soporte medio: 310 (ángulo 30°, diám 0.010)
	Soporte ancho: 311 (ángulo 30°, diám 0.011)	Soporte ancho: 410 (ángulo 40°, diám 0.010)

* AEROGRÁFICA: se aconseja su uso en superficies ya pintadas y no muy grandes: Presión de aire: 3.5-4 kilos, Boquilla: paso 2.8
Los datos de esta tabla son orientativos, pueden variar según el equipo que se utilice.

Dilución
Limpieza de útiles

Listo al uso. Eventualmente diluir con agua.
Agua. Lo antes posible después de su uso.

AkzoNobel

La efectividad de nuestros sistemas está basada en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia práctica.
Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentra dentro de los standards de AkzoNobel, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado.
Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control.
El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario.
La evolución técnica es permanente, recomendamos se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior.



Edición 01/2021
La presente edición anula las anteriores

Akzo Nobel Coatings, S.L. –Feixa Llarga, 14-20. Polígono Industrial, Zona Franca, 08040, Barcelona, España
Teléfono: 934 84 25 00
Sociedad Unipersonal Ins. Reg. Mer. de Zaragoza F. 203, T. 4299, H. nº Z-4299, Inscrp. 2º - N.I.F. B-08218158

SISTEMA DE APLICACION

Preparación previa

Homogeneizar perfectamente el producto antes de su utilización.
Las superficies deben estar consistentes, secas y limpias de polvo, grasas, etc.

Superficies nuevas

PVC

Lijar para matizar y aplicar directamente una mano de Rubbol BL Easy Spray.

Metales férreos y no
férreos (Aluminios,
Galvanizado, etc.)
Madera

Aplicar previamente una mano de imprimación y acabar con Rubbol BL Easy Spray

Aplicar directamente una mano de Rubbol BL Easy Spray. Caso de levantar la pincha en primera mano, lijar y aplicar una segunda mano.

El acabado dependerá del tipo de madera sobre el que se aplique. Para aplicaciones al exterior se recomienda aplicar dos capas de acabado de Rubbol BL Easy Spray esperando 16h entre capas.

Repintado

Si la pintura antigua se encuentra en buenas condiciones, limpiar para desengrasar, lijar y aplicar directamente Kilate AirTec.

Si la pintura antigua está en mal estado, eliminar y tratar como en superficies nuevas.

OBSERVACIONES

A partir de 60 bares de presión, se ha de tener una técnica mínima de aplicación ya que la velocidad de aplicación es mayor.

Superando 130 bares de presión, se debe tener experiencia en aplicación airless, ya que la dificultad de aplicación y “descuelgues” aumenta, hay mayor riesgo de “piel de naranja”

Superando 170 bares de presión, se pulveriza correctamente, pero aumentan las dificultades expuestas anteriormente.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Instrucciones de Seguridad

Tiempo de almacenaje

Consultar etiquetado del envase.

Para más información solicitar la Hoja de Datos de Seguridad.

24 meses, desde su fabricación, en su envase original, sin abrir, bajo techado y a temperatura comprendida entre 5 y 35°C.



La efectividad de nuestros sistemas está basada en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia práctica.

Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentra dentro de los standards de AkzoNobel, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado.

Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control

Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control. El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario.

La evolución técnica es permanente, recomendamos se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior.



Edición 01/2021

La presente edición anula las anteriores

Akzo Nobel Coatings, S.L. –Feixa Llarga, 14-20. Polígono Industrial, Zona Franca, 08040, Barcelona, España
Teléfono: 934 84 25 00

Sociedad Unipersonal Ins. Reg. Mer. de Zaragoza F. 203, T. 4299, H. nº Z-4299, Inscrip. 2º - N.I.F. B-08218158

Página 3 de 3

