



## FICHA TÉCNICA

# ESMALTE SINTÉTICO BRILLANTE EXCELLENT

Esmalte sintético brillante

### DESCRIPCIÓN

Esmalte sintético brillante al disolvente de alta calidad formulado a base de alcídicas modificadas para la protección y decoración de superficies en interior o exterior.

### USOS RECOMENDADOS

Adecuado para la decoración y protección de cualquier tipo de superficie de madera, yeso, hierro, acero galvanizado, etc. adecuadamente imprimada, tanto en interior como en exterior. También para superficies de mampostería y maderas sin imprimir.

Como capa de acabado sobre tuberías interiores y exteriores de edificios, estructuras en ambientes suaves y cualquier aplicación en decoración.

### PROPIEDADES

- . Elevada retención de color y brillo.
- . Gran resistencia, dureza y adherencia.
- . Hidrófugo.
- . Repelente de la suciedad y el polvo.
- . Altamente lavable y fácil de limpiar.
- . Tacto suave y sedoso.
- . Excelente brochabilidad y nivelación.
- . Seca en una película uniforme y dura, manteniendo una excelente flexibilidad.
- . Rápido secado y buenas propiedades de repintado.
- . Resistente al agua dulce y de mar.
- . Máxima resistencia a golpes.
- . Resistente a los álcalis y totalmente lavable incluso con lejía.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Vehículo:	Resina alcídica modificada.
Pigmentos:	Pigmentos orgánicos e inorgánicos de máxima resistencia a la luz.
Aspecto:	Brillante
Diluyente:	Disolvente sintético (símil aguarrás, evitar universales similares)
Sólidos en volumen:	45-60 % según color.
Peso Específico:	0,93-1,30 gr/cc según color.
Color:	Carta de colores Excellent.
Espesor mínimo recomendado:	30-50 micras secas.
Secado:	6-8 horas a 20°C.
Repintado:	Mínimo 24 horas. Máximo: Ilimitado.
Rendimiento Teórico:	12-14 m <sup>2</sup> /l por capa (según color)
Envasado:	375 ml, 750 ml y 4 litros



## FICHA TÉCNICA

# ESMALTE SINTÉTICO BRILLANTE EXCELLENT

Esmalte sintético brillante

### APLICACIÓN

#### **Preparación de la superficie:**

Sobre superficies nuevas de acero o hierro se recomienda **imprimir con nuestras imprimaciones antioxidantes o imprimación todoterreno al disolvente.**

Sobre madera, yeso, cemento sellar con nuestra **selladora sintética al disolvente.**

Sobre metales no féreos (aluminio, galvanizado, cobre, zinc) se aplicará una primera capa con nuestra **imprimación todoterreno al disolvente.**

Sobre superficies ya pintadas, si la pintura está en buen estado, lijar suavemente para matizar y favorecer la adherencia, limpiar y aplicar directamente. Si la pintura está en mal estado habrá que eliminarla y proceder como en el caso de una superficie nueva.

En cualquier caso, la superficie sobre la que se aplica debe estar limpia y libre de polvo, grasa, eflorescencias, oxido, etc.

#### **Modo de empleo:**

Remover bien el contenido del envase hasta homogeneizar perfectamente el producto. Aplicar siempre sobre superficies saneadas, limpias, secas, libres de polvo, ceras, grasas, etc. Puede aplicarse a brocha, rodillo o pistola. Para aplicación con brocha y rodillo, de ser necesario diluir, emplear la mínima cantidad de disolvente sintético. Para aplicación a pistola diluir entre un 10-20%. Una segunda capa es opcional, pero dará una mayor resistencia con el paso del tiempo. Con objeto de evitar la aparición de agrietamientos o arrugamientos, se recomienda no sobrepasar el espesor recomendado por capa, así como la **utilización de disolventes que permitan el repintado** y no ataquen a las capas inferiores.

No aplicar nunca por debajo de 5°C ni superior a 35°C, así como cuando se prevean lluvias, con humedades altas o donde se prevea heladas, rocío, etc.

### OBSERVACIONES

Las características del producto se obtienen una vez seco y reticulado completamente, así como aplicado sobre los soportes especificados. El consumo es teórico y depende del estado del soporte. El consumo real deberá ser determinado para cada obra en particular mediante ensayos representativos. Los datos aquí reseñados están basados sobre nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en su uso práctico en circunstancias concretas mediante juicios subjetivos. Debido a la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado de cada superficie, nos es imposible garantizar la total reproductividad en cada uso concreto. Tanto el fabricante como el vendedor no asumen, salvo acuerdos específicos por escrito, ninguna responsabilidad derivada del uso de nuestros productos, por los resultados, perjuicios, etc., que puedan presentar en aplicaciones realizadas de acuerdo con nuestras recomendaciones, ya que estas quedan fuera del control de la compañía.

### ESTABILIDAD Y CONSERVACIÓN EN EL ENVASE

Conservar el envase cerrado entre 5 y 30°C. La vida útil del producto en su envase y sin abrir es de un año.

### SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

Se requieren medidas de seguridad especiales al ser un producto en base disolvente. No ingerir el producto. Mantener los botes abiertos fuera del alcance de los niños. Mantener una buena ventilación en caso de aplicación en interiores. Para más información ver ficha de seguridad del producto.

Los datos indicados en esta ficha técnica pueden ser modificados sin previo aviso.

REVISION: 15/03/2016