



GALER 100

ESMALTE ALQUIDAL 100%

HIGH GLOSS

ANTICORROSIVO

CARTA TECNICA

Descripción del Producto

Esmalte alquidal brillante de excelente calidad, que protege y embellece lo que cubre. Recomendado para superficies metálicas tanto en interiores como exteriores, también es ampliamente usado en superficies de madera, yeso, cemento y concreto. Es excelente por su amplia variedad de colores.

Características

- Fácil aplicación
- Alta reflectancia a la luz en colores pastel y blanco
- Fino acabado High Gloss (alto brillo)
- Interior-Exterior
- Excelente adherencia en diferentes sustratos
- Buena resistencia a la corrosión
- Muy buen poder cubriente

Usos

ZAAK Galer 100 es una pintura para uso Arquitectónico e Industrial, pudiendo aplicar en superficies de madera, mampostería (yeso, ladrillo, block, concreto etc.) y superficies metálicas interiores-exteriores. Para obtener mejores resultados deberá de utilizar previamente nuestros primarios anticorrosivos Strukto.

Especificaciones

Diluyente: Aguarrás, Varsol, Mineral Spirit, Xilol o Thinners Acrílicos

Proporción: 15 % máximo

Color: 26 Colores de línea, aluminio y 940 colores con el sistema Color Collection, la durabilidad de algunos colores en exteriores es limitada.

Secado: Tacto 1 a 2 hrs. a 25°C
Recubrir 2 a 3 hrs.
Duro 48 hrs.

Sólidos en peso: 60% +/- 2 según color

Sólidos en volumen: 44%-46% según color

Rendimiento teórico: 18 m²/l a 1 milésima seca (el rendimiento varía según superficie, color y método de aplicación**).

**Considerar hasta un 60% de pérdidas en aplicaciones por aspersión

Espesor recomendado (húmedo): 5 a 6 milésimas

Espesor recomendado (seco): 2.5 a 3 milésimas.

VOC: 410-450 g/L

Viscosidad: 150 seg.copa Ford no.4 a 25°C

Acabado: High Gloss (alto brillo)

Brillo a 60°: 90 u.

Aplicación: Por aspersión, rodillo y/o brocha

Tiempo de almacenamiento:

1 año bajo techo a temperatura de 10 a 40°C

Presentación: 0.250 L., 0.500 L., 1.0 L., 4.0 L, 19.0 L y 200.0 L



GALER 100 ESMALTE ALQUIDAL 100% HIGH GLOSS ANTICORROSIVO

Preparación de la superficie

ACERO: En superficies nuevas deberá eliminarse cualquier contaminante pudiendo utilizar el limpiador para superficies metálicas S-01, el cual puede aplicarse incluso con limpieza manual mecánica. Posteriormente se deberá aplicar una capa de primario SR1 según los requerimientos de secado.

MAMPOSTERÍA: La superficie a pintar deberá estar limpia y seca, libre de grasa, humedad, pintura suelta, óxido, polvo, etc. En superficies nuevas de concreto es necesario dejarlas fraguar por lo menos 6 semanas, preparándolas con abrasivos o limpieza mecánica

En caso de existir alcalinidad, deberá de neutralizar superficie con una solución de ácido muriático del 5% al 10% en agua, dejar secar y luego lavar muy bien con agua. Deje secar totalmente antes de aplicar el producto.

MADERA: Deberá estar libre de polvo, grasa, humedad o pintura suelta, asegurándose de una limpieza mecánica completa después de haber lijado la superficie. Se deberá aplicar un primario apropiado según el uso, pudiendo utilizar Polybar P No. 1 o a base de nitrocelulosa

Advertencias

No se mezcle con ningún otro material

No diluya más de lo recomendado

No se aplique si la temperatura es menor a 10°C o la humedad relativa es mayor a 85%.

No se aplique en días lluviosos o con amenaza de lluvia.

No se deje al alcance de los menores de edad.

No se ingiera. En caso de ingestión no provoque el vómito. Acuda al médico.

Aplicación

Condiciones: Temperatura mayor a 10° C a una humedad relativa máxima del 85%

Agitación: Agite perfectamente antes y durante la aplicación hasta que la pintura esté libre de asentamientos y logre una mezcla homogénea.

Equipo de aplicación: Se puede aplicar con brocha o rodillo, con equipo Airless diluya hasta un 15% como máximo, pudiendo utilizar una boquilla de 0.017" filtrando el producto antes de aplicarlo a una presión de 2800 psi, o siga las recomendaciones del fabricante del equipo, dejar secar 2 horas entre mano y mano.

Garantía de Calidad

Zaak pinturas manifiesta que este producto esta formulado y fabricado en apego a las normas mas estrictas de calidad, utilizando materias primas de la mas alta calidad buscando en todo momento la satisfacción total del usuario de este producto, cumpliendo a nuestro mejor saber que los datos técnicos aquí expresados son ciertos y precisos a nuestro entender a la fecha de la emisión. CUALQUIER DUDA FAVOR DE DIRIGIRSE CON SU DISTRIBUIDOR AUTORIZADO O AL AREA TECNICA DE ZAAK PINTURAS AL TELEFONO 614-421-8544