

Esmalte antigraffiti permanente - mate

2 componentes

Descripción

Barniz transparente de acabado mate. La pintura seca presenta una dureza de porcelana con gran resistencia al exterior que actúa como protección de las superficies contra pintadas (graffitis). El producto tiene larga duración y evita la fijación de carteles y adhesivos encima.

Se presenta en dos componentes denominados "Barniz antigraffiti dos componentes" Componente A y "Catalizador B-N, alifático" Componente B, los cuales se mezclan en una proporción en volumen de 4 partes del Componente A y 1 parte de catalizador, Componente B. Esta mezcla se realiza en el momento del uso, dejando reposar la misma 20 minutos antes de proceder a la aplicación. El producto mezclado tiene una duración de 6-8 horas.

Propiedades

- ♣ Gran dureza
- ♣ Gran adherencia
- ♣ Acabado uniforme y decorativo
- ♣ La película tiene gran resistencia al agua, productos químicos agresivos, gases vapores y ambientes fuertemente ácidos y alcalinos
- ♣ Buena resistencia a la abrasión

Superficies de aplicación

Se puede aplicar sobre superficies pintadas o de ladrillo o tan diferentes como metales, piedra, madera, plástico, fibras y en general sobre la mayoría de los soportes. Puede ir directo sobre el galvanizado

Características técnicas

Color:	transparente
Aspecto:	mate
Sólidos en volumen:	45 +/- 2%
Densidad:	Componente base: 0,96 – 0,98 Componente catalizador: 0,95+-0,02
Dilución:	En "Disolvente Thinner" (Ferroluz). En el caso de precisar dilución,

Secado

añadir un porcentaje del 5 a 10% del disolvente citado anteriormente.

Al polvo: 30 minutos

Total: 5 horas máximo

Repintado:

24 horas mínimo; máximo 5 días

Rendimiento teórico:

11-12 m² / litro

Pot-Life:

6-8 horas

Espesor de película seca

30-35 micras

recomendado:**Proporción mezcla vol:**

4 Lt./ 1 Lt.

Aplicación:

Brocha, pistola

Condiciones de aplicación

Aplicar con temperaturas superiores a 8° C y humedad relativa inferior al 60%. La temperatura de la pintura y de la superficie debe encontrarse por encima de este límite. No aplicar si se prevén lluvias, con humedades elevadas o en zonas con previsión de rocío

Modo de empleo

HORMIGON Y LADRILLO:

- ♣ El soporte debe estar limpio y seco, exento de grasas, aceites, óxido, etc. Eliminar mediante procedimientos manuales o mecánicos.
- ♣ Sellado: Aplicar una o dos capas de "BARNIZ ANTIFRAFFITI 2C" en dilución 25% con disolvente "Thinner" Dejar secar 12 horas a 20° C entre capas.
- ♣ Acabado: Aplicar una o dos capas de "BARNIZ ANTIGRAFFITI 2C". Dejar secar mínimo 12 horas a 20° C entre capas

ACERO Y GALVANIZADO:

- ♣ El soporte debe estar limpio y seco, exento de grasas, aceites, óxido, etc. Eliminar mediante procedimientos manuales o mecánicos.
- ♣ Sellado: Aplicar una o dos capas de "BARNIZ ANTIFRAFFITI 2C" en dilución 25% con disolvente "Thinner" Dejar secar 12 horas a 20° C entre capas.
- ♣ Acabado: Aplicar una o dos capas de "BARNIZ ANTIGRAFFITI 2C". Dejar secar mínimo 12 horas a 20° C entre capas.

MADERA:

- ♣ Eliminar aceite, grasa y suciedad con detergente neutro o con amoníaco diluido un 15% con agua. Lavar con agua abundante y dejar secar.
- ♣ Eliminar la pintura envejecida o en mal estado mediante procedimientos mecánicos o manuales. Sellado: Aplicar una o dos capas a brocha de "BARNIZ ANTIGRAFFITI 2C" en dilución con disolvente Thinner a un 25%,. Dejar secar 24horas a 20° C entre capas.
- ♣ Proceder a un lijado superficial.
- ♣ Acabado: Aplicar una o dos capas de "BARNIZ ANTIGRAFFITI 2C". Dejar secar mínimo 12 horas a 20° C entre capas.

Observaciones

Tiempo de almacenaje: 24 meses, desde su fabricación y envasado, sin abrir, manteniendo en sitio cerrado y temperaturas comprendidas entre 8 y 35°C

Otras situaciones específicas no contempladas en esta ficha, consultar con nuestro servicio Técnico Comercial.