

PO-4103

ACABADO MATE NEGRO PIZARRA

DESCRIPCIÓN

Acabado de poliuretano negro de 2 componentes al disolvente, efecto pizarra.

PROPIEDADES

- Efecto decorativo cuya superficie permite el pintado y limpieza.
- Alta resistencia al roce.

La gama básica se compone de los siguientes productos: PO-4103 NEGRO
En caso necesario, consulte el desarrollo personalizado de tonalidades

DATOS TÉCNICOS

Peso específico (ISO 1183-1)	1,30 ± 0,030 g/cc.
Reactivo de mezcla	50 % RP-257
% Material no volátil mezcla (ISO 3251)	47 % ± 2 %
Viscosidad mezcla Din 4 20 °C	20" ± 3"
Vida de la mezcla	> 5 horas
Cantidades a aplicar por capa	Aprox 300 gr/m2
Secado total (300 g/m2 20 °C) (ISO 9117-3)	110' ± 10'
Lijado y sobrebarnizado	A partir de 15 h
Rendimiento	3-4 m2 / Kg mezcla,
Dilución	DO-115
Limpieza	Con DL-1003, DL-057
Envases	25 kg

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Las siguientes recomendaciones son importantes:

1. El producto forma parte de un proceso multicapa y su función es proporcionar el efecto decorativo seleccionado.

Esta información, ha sido redactada según nuestro criterio, debiéndose contemplar como una indicación no vinculante, ni de carácter contractual. Ofrecemos el dato proveniente de nuestros resultados estadísticos, así como una visión particular de las aplicaciones y usos más convenientes del producto. Este hecho no exime al cliente de realizar sus propios ensayos para verificar la idoneidad de lo expuesto.

PO-4103

ACABADO MATE NEGRO PIZARRA

2. Previo a la aplicación del producto, se debe garantizar que la superficie del soporte, esté tratada de forma adecuada a la propia naturaleza del mismo, de forma que garantice las mejores condiciones para las aplicaciones que se realicen sobre él.
3. La adherencia del conjunto del proceso debe garantizarse aplicando los productos necesarios que la proporcionen.
4. Seguir las instrucciones de preparación del soporte específicas de cada proceso de textura, según las recomendaciones de nuestro Departamento Técnico o Comercial.

APLICACIÓN

A pistola aerográfica o airmix.

Producto listo para el uso mezclando al 20 % RP-257.

Homogeneizar el contenido con una espátula.

En caso de duda contacte con nuestro departamento Técnico o Comercial.

El proceso de aplicación recomendado es: Aplicar 1 ó 2 capas de PUR/POLIESTER de 250 - 350 g/m² por capa.

Dejar entre la primera y segunda capa un tiempo de secado de 3 horas.

Dejar secar al menos 15 horas desde la última capa, antes de dar el acabado.

Tiempos superiores de espera favorecen la resistencia al sobrebarnizado.

Lijar la capa final inicialmente con grano 280 - 320.

En el caso de aplicarse brillos superiores a 65 unidades, lijas más finas pueden ser necesarias para evitar marcas de lija.

Aplicar 1 capa de la mezcla de PO-4103 de aproximadamente 120 g/m².

RECOMENDACIONES GENERALES

Remover bien el envase antes de aplicar.

Aplicar los productos a temperaturas superiores a 15 °C e inferiores a 30 °C y con humedad relativa inferior a 70 %, como recomendaciones generales de aplicación.

La estabilidad del envase depende de que permanezca cerrado en su embalaje original desde el momento de su fabricación.

Variaciones importantes en las condiciones ambientales, pueden llevar a la obtención de diferentes resultados de aspecto y/o calidad del producto.

La naturaleza y estado del soporte puede hacer variar el comportamiento y rendimiento del producto, pudiendo sufrir ligeras variaciones.

Esta información, ha sido redactada según nuestro criterio, debiéndose contemplar como una indicación no vinculante, ni de carácter contractual. Ofrecemos el dato proveniente de nuestros resultados estadísticos, así como una visión particular de las aplicaciones y usos más convenientes del producto. Este hecho no exime al cliente de realizar sus propios ensayos para verificar la idoneidad de lo expuesto.

PO-4103

ACABADO MATE NEGRO PIZARRA

ALMACENAMIENTO Y SEGURIDAD

Almacenar bajo techo a temperatura entre 10 y 30 °C.

Aunque la vida útil del producto en envase cerrado puede ser superior, recomendamos consumirlo preferentemente antes de 12 meses, a partir de su fecha de fabricación.

En espacios confinados, proporcionar una ventilación adecuada durante la aplicación y el secado.

Mantener el producto en envases originales cerrados, mientras no se estén usando.

Dejar recipientes abiertos, puede alterar la estabilidad y resultados del producto.

Utilizar equipos de protección individual para su manipulación.

Leer con atención la Ficha de Datos de Seguridad antes de manipular el producto.

Esta información, ha sido redactada según nuestro criterio, debiéndose contemplar como una indicación no vinculante, ni de carácter contractual. Ofrecemos el dato proveniente de nuestros resultados estadísticos, así como una visión particular de las aplicaciones y usos más convenientes del producto. Este hecho no exime al cliente de realizar sus propios ensayos para verificar la idoneidad de lo expuesto.