

ROTULARTE



DESCRIPCION

Recubrimiento en base acuosa que permite crear pizarras en seco.

PROPIEDADES

Excelente resistencia a la abrasión, dureza, conservación del brillo, no amarilleante.

APLICACIONES

Pintado de paredes, pasillos, salas de conferencias, aulas de formación, mobiliario, ... donde se quiera crear una pizarra en seco, que permite ser pintada con rotuladores en seco y su posterior limpieza con un trapo.

CARACTERISTICAS TECNICAS

Color: Blanco y transparente. EN-ISO 2811-1 y 2).

Aspecto: Brillo.

Densidad: 1,38 ± 0,1 gr/cc (Blanco) y 1,00 ± 0,1 gr/cc (Transparente) UNE-EN-ISO 2811-1 y 2).

Sólidos en volumen: 45 %.

Secado (tacto): 2 h ± 1 h a 23 ± 2°C.

Repintado sin lijar:

Mínimo: 2 horas.

Máximo: 6 horas.

A partir de las 6 horas es necesario lijar.

No inflamable.

Espesor recomendado:

Húmedo: 90 micras.

Seco: 40 micras.

Rendimiento: 6 - 7 m²/lt para 1 mano (Blanco), 10 m²/lt para 1 mano (Transparente).

4 - 4,6 m²/lt para 2 manos (Blanco), 6,6 m²/lt para 2 manos (Transparente).

2 - 2,3 m²/lt para 3 manos (Blanco), 3,3 m²/lt para 3 manos (Transparente).

Datos para producto mezclado a 25°C.

Nº de capas: 3.

Proporción de mezcla:

Peso: 5/1 (Blanco) y 4/1 (Transparente).

Volumen: 4/1 (ambos).

Catalizador: Catalizador Rotularte.

Vida mezcla: 4 horas.

Estabilidad en el envase (lugar fresco y seco; 5-30°C, RH-60%):

12 meses en envase original cerrado.

PREPARACION DE SUPERFICIES

Las superficies a pintar deben estar imprimadas: con imprimación epoxi o Yesos, escayolas, cartón laminado, etc.: Aplicar una mano de nuestro FIJADOR ROTULARTE.

Madera, DM, etc.: Lijar previamente y aplicar nuestro POLIURETANO FONDO JV.

Metal. Aplicar nuestra imprimación epoxi BLATEPOX PRIMER ANTIOXIDANTE.

MODO DE EMPLEO

Pistola con aire: 40" CF4 (1,5-1,8 m/m, 3-4 atms).

Pistola airless: 30 ± 5" CF4 (0,013", 150 atms).

Rodillo / brocha: 0-5% de agua.

Condiciones aplicación:

Temperatura superior a 12°C y humedad inferior a 80%.

Diluyente: Agua.

Disolvente limpieza: Agua.

Se recomienda tres pasadas de Rotularte con un intervalo mínimo de 2 horas y máximo de 24 horas. A partir de las 6 horas es necesario lijar (grano 180) entre capas.

Pasos a seguir:

1. Limpiar la superficie de grasa, polvo, partículas sueltas que puedan dificultar la adhesión de ROTULARTE.
2. Proteger los elementos anexos a la superficie a pintar con plástico cubretodo y cinta de carroceros.
3. Aplicar una mano de nuestro FIJADOR ROTULARTE sobre la pared para mejorar la adherencia del sistema. Sobre otras superficies como madera, hierro, etc. consultenos la preparación adecuada.
4. Dejar secar 2 horas.
5. ROTULARTE es un producto de dos componentes, cuyo tiempo de vida estimado es de 4 horas dependiendo de la temperatura, por lo que no se recomienda mezclar todo el contenido de una sola vez. Por ello, en el kit se suministra un vaso medidor de 100 ml. La relación a mezclar es 4 a 1, es decir, cada 4 vasos de pintura ROTULARTE, 1 vaso de catalizador. Remover el contenido hasta homogeneizar.
6. Verter la mezcla resultante en la cubeta aplicadora.
7. Aplicar una primera capa de la pintura ROTULARTE con rodillo.
8. Dejar secar un mínimo de 2 horas. A partir de las 6 horas es necesario lijar.
9. Aplicar una segunda capa, ésta se puede aplicar sin lijar si este paso se realiza antes de las 6 horas. A partir de las 6 horas es necesario lijar suavemente la superficie con lija de grano 180 y limpiar con un trapo la pared.
10. Recomendamos aplicar una tercera capa de pintura ROTULARTE ya que cuanto más lisa sea la superficie, mejor será el resultado final.
11. Retirar la cinta y el plástico cubretodo.
12. Esperar 10 días para que la pintura alcance su total secado antes de empezar a pintar sobre ella.
13. Utilizar rotuladores especiales para ROTULARTE.
14. El borrado y limpieza diarios debe realizarse con un paño de algodón seco y limpio justo después del pintado.
15. Para la limpieza periódica y profunda, utilizar un paño de algodón impregnado en nuestro "LIMPIADOR ROTULARTE".

RECOMENDACIONES

Remover el contenido del envase. No pintar con tiempo lluvioso, ni con temperaturas inferiores a los 5°C.

Lavar los utensilios con agua inmediatamente después de su uso.

Para un mejor rendimiento, utilizar rotuladores para pizarra blanca modelo Unix White Board de la marca Carioca, rotulador borrable para pizarra blanca y superficies lisas. Tinta impermeable a base de agua, punta de Ø 5 mm.

PRESENTACION

Disponible en tamaño 800 + 200 ml.

Colores: Blanco y transparente.

ALMACENAJE

Tiempo de almacenamiento máximo recomendado: 12 meses en su envase original bien cerrado y resguardado de la intemperie (a cubierto y temperatura entre 5 y 30°C).

INFORMACION DE SEGURIDAD

Es imprescindible seguir las instrucciones de la etiqueta del envase.

Para más información consultar la hoja de seguridad del producto.

FECHA.: 30/04/14

Los datos suministrados en esta ficha técnica han sido realizados por los servicios técnicos de esta empresa y los mismos deben seguirse para una correcta aplicación del producto.

Como quieran que la aplicación se realiza por el cliente fuera de la posibilidad de control de esta empresa, en el supuesto de no seguirse las instrucciones indicadas será exclusiva responsabilidad del cliente.

Será igualmente responsabilidad del cliente no tomar las medidas adecuadas con el objeto de cumplir las legislaciones vigentes.

La información que consta en la presente ficha técnica responde al conocimiento del producto en ensayos realizados por los servicios técnicos de esta empresa. Pero teniendo en cuenta que las pinturas en