



FICHA TÉCNICA

ROCHABOARD 2-C (5:1)

DESCRIPCIÓN

ROCHABOARD es una pintura en base acuosa de dos componentes, reticulado con poliisocianatos alifáticos que da lugar a una superficie con **efecto de pizarra blanca, negra o verde**. También puede usarse el acabado mate blanco como superficie para proyecciones audiovisuales.

Posee elevada dureza y flexibilidad, así como excelente adherencia sobre numerosos soportes y resistencia a disolventes y al agua.

Interior y exterior.

CAMPOS DE APLICACIÓN

El **ROCHABOARD** está especialmente formulado para convertir una pared o cualquier otra superficie en una pizarra blanca, donde poder realizar dibujos y anotaciones usando rotuladores para pizarra blanca, o bien obtener una superficie con efecto de la clásica pizarra de color negro o verde para usar tizas tanto blancas como de otros colores. Además, el acabado blanco mate puede ser un soporte ideal para paredes donde se requiere realizar proyecciones de imágenes y fotografías.

Ideal para zonas de recreo o trabajo, habitaciones de juego, salas de estar, cocinas, etc... donde se necesita anotar, dibujar, hacer listas de compra, o cualquier otra aplicación.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Vehículo:	Acrilato y poliisocianato alifático
Pigmentos:	Mezcla de pigmentos de máxima resistencia al exterior y a la luz ultravioleta.
Disolvente:	Agua.
Peso específico:	1,230 ± 0,050 gr./c.c a 20°C
Colores:	Blanco, negro y verde
Acabado:	Blanco brillante y mate. Satinado consultar. Negro y verde mate sedoso.
Viscosidad:	70 ± 5 UK a 20°C.
Película seca recomendada:	50 micras.
Sólidos en peso:	55 ± 2%
Sólidos en volumen:	43 ± 2%
COV's:	81 gr/lt.
Tª inflamación:	47º C
Secado al aire (20º C)	
<i>Seco al tacto:</i>	2 horas aprox.
<i>Seco total:</i>	8 horas aprox.
<i>Repintado:</i>	Min. 16 horas; máx. 72 horas
<i>Listo para el uso:</i>	Mínimo 7 días desde la última capa.

El curado se realiza por evaporación de los disolventes y reacción química entre los dos componentes.

RENDIMIENTO

El rendimiento es de **8 m²/kg** para un espesor de 50 micras.

El rendimiento práctico dependerá de las pérdidas por aplicación, irregularidades de la superficie, etc...

SUMINISTRO

Producto de dos componentes, se presenta en envases por separado, base y catalizador.

- *Proporción de la mezcla:*
 - Base:* 5 partes en peso.
 - Catalizador:* 1 parte en peso.
- *Duración de la mezcla:* Aprox. 2 horas a 20°C.

SOPORTES

Los soportes deberán estar limpios, sanos, exentos de grasas y no poseer sustancias disgregables. Cuanto mas lisa esté la superficie más fácil resultará limpiar las pintadas.

MODO DE EMPLEO

Se recomienda remover el producto antes de usarlo a fin de conseguir una total homogeneización del contenido del envase.

Efectuar la mezcla en las proporciones indicadas.

Aplicar a **brocha, rodillo y pistola**.

Es necesario utilizar siempre, cuando sea preciso, agua tanto como diluyente como para la limpieza del equipo utilizado para su aplicación.

En condiciones de elevada temperatura ambiental para evitar pulverizaciones es recomendable la adición de nuestro **retardante aquaplus** en proporción de 2-3% sobre la base, antes de añadir el catalizador.

Esta pintura adquiere todas sus prestaciones al cabo de 5 días después de su aplicación (en condiciones normales de temperatura y humedad). Sin embargo, se recomienda dejar pasar 7 días antes de usarlo como pizarra.

Para una mayor durabilidad de la pizarra se recomienda limpiar la superficie todos los días, evitando dejar dibujos y escritura de un día para otro. Esto se debe hacer con un paño húmedo o usar un limpiador adecuado.

ALMACENAJE

Hasta 12 meses en envase original cerrado.

No utilice ni almacene el producto en condiciones extremas de temperatura. (Presérvese de las heladas y la exposición directa al sol).

Conserve el envase bien cerrado y en lugar apropiado.

Mantenga el envase en lugar seguro y en posición correcta.

SEGURIDAD, HIGIENE Y MEDIO AMBIENTE

En general, evite el contacto con los ojos y la piel.

Utilice durante la aplicación guantes, gafas de protección y ropa adecuadas.

Mantener fuera del alcance de los niños.

Utilizar solamente en lugares bien ventilados.

No verter los residuos en el desagüe.

Asegure el transporte adecuado del producto.

Prevenga cualquier accidente o incidente que pueda ocurrir durante el transporte.

Deberá tener en cuenta la legislación en vigor relativa a AMBIENTE, HIGIENE, SALUD Y SEGURIDAD en el trabajo.

Para más información es fundamental la lectura de la etiqueta del envase y la ficha de seguridad.

.....

Garantizamos la calidad de nuestros productos de acuerdo con nuestras condiciones generales de venta y suministro. Nuestros consejos técnicos de utilización, expresados verbalmente, por escrito o por medio de ensayos, son ofrecidos de acuerdo con nuestros conocimientos y experiencias actuales. Constituyen simples indicaciones, que no comprometen nuestra responsabilidad, ni les dispensan de la necesidad de verificar por Uds. mismos que los productos por nosotros suministrados corresponden a los procedimientos y objetivos buscados por Uds., realizando sus propios controles y ensayos.

La aplicación y la utilización de los productos, escapan a nuestras posibilidades de control, y en consecuencia, dependen exclusivamente de su responsabilidad personal, no pudiendo responsabilizarnos de resultados distintos de los aquí reflejados. Nuestras recomendaciones en materia de seguridad, no son óbice para que deban determinar Uds. sus propias medidas, adaptadas a las propias condiciones de sus instalaciones. Nos reservamos la facultad de variar los datos aquí contenidos, sin previo aviso, según la evolución tecnológica de los mismos.

Edición 11/05/2020. Elimina las anteriores

