

MICROCEMENT PROTECTOR DECO GLOSS



FAMILIA ALTA DECORACION

LÍNEA SISTEMA MICROCEMENTO

DESCRIPCIÓN Y NATURALEZA

Barniz acrílico-uretanado alifático para la protección del Microcement Ó deco. Excelente transparencia en aplicación y una vez seco. Indicado para paredes y mobiliario de decoración.

USOS

Interior

Se aplica sobre Microcement Sealer

Ideal para el barnizado de Microcement Ó deco, en usos menos exigentes

PROPIEDADES

- Dureza
- Impermeable
- Proporciona protección al soporte
- Resistencia a la abrasión, roce, impacto
- De fácil aplicación
- Rápido secado
- Elevada transparencia en aplicación

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Referencia Color	MICROCEMENT PROTECTOR DECO GLOSS
Acabado	Brillo
Peso específico	1± 0,05 kg/l
Viscosidad	55 +/- 5 SG
Sólidos en volumen	22± 1
Sólidos en peso	26± 1
VOC	Cat. i/BA 140/140 (2007/2010):73,00 g/l
Rendimiento aprox. por mano	8-12 m ² /L

Secado tacto	30-60min
Repintado	12-24h
Colores	Incoloro

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Soportes Nuevos

MICROCEMENT Ó deco:

1. Sobre MICROCEMENT SEALER seco.
2. Comprobar que el aspecto de la superficie es el deseado.
3. Comprobar que la superficie del soporte queda limpia, seca y libre de cualquier contaminante.
4. Aplicar dos manos MICROCEMENT PROTECTOR DECO, respetando los tiempos de secado.

Restauración y mantenimiento

MICROCEMENT Ó deco con revestimientos envejecidos:

1. Eliminar mediante lijado de todo el revestimiento antiguo.
2. Lijar con grano medio la superficie de MICROCEMENTO Ó deco (para proporcionar anclaje).
3. Eliminar convenientemente el polvo generado.
4. Aplicar una nueva capa de MICROCEMENT Ó deco.

MICROCEMENT PROTECTOR DECO GLOSS

5. Actuar como soporte nuevo.

MODO DE EMPLEO

Consejos de aplicación

- Condiciones ambientales:

- Es recomendable, sobre todo en interior, que haya renovación de aire.
- Temperatura ambiente: 5-35 °C - HR ≤ 75 %.
- Temperatura del sustrato: ≥ 7°C y 3°C por encima del punto de rocío.

- Preparación de la mezcla:

- Mediante agitación manual ó mecánica lenta, homogeneizar el MICROCEMENT PROTECTOR DECO
- Añadir la cantidad de agua en función del método de aplicación y la superficie a barnizar.
- Controlar la velocidad para evitar que la mezcla adquiera exceso de aire.

- Dilución:

- Para paredes y aplicación a rodillo, máximo un 10% de agua.
Si la aplicación es a pistola se puede añadir un 5% más.
- Para suelos y aplicación a rodillo, es posible aumentar la dilución un 5% más.
Si la aplicación es a pistola se puede añadir un 5% más.
- Agua destilada en todos los casos.

- Condiciones de aplicación:

- Esperar al menos 4h, y no más de 24h, desde la aplicación de la última mano de MICROCEMENT SEALER, para comenzar a barnizar con el MICROCEMENT PROTECTOR DECO.
- El espesor aconsejado por capa, estará entre 40-50 micras secas.
- En todas las aplicaciones hay que asegurarse que no dejamos más de 110 g/m2 de producto.
- 2 capas. Para mayores resistencias se puede dar una tercera.

- Uso final:

- La superficie barnizada adquiere su máxima resistencia física después de 21 días (a una temperatura de 20 °C).
- El Sistema Microcement Ó deco no es recomendable en soportes de contención de líquidos, tales como piscinas, depósitos o bañeras.
- El Sistema Microcement Ó deco acabado con MICROCEMENT PROTECTOR DECO (1K) es idóneo para usos poco exigentes en superficies verticales de paredes, mobiliario, etc.
- Para usos en ambientes húmedos y/o en superficies horizontales exigentes, emplear el MICROCEMENT PROTECTOR (2K).

Disolvente para dilución y limpieza

Agua

Método de aplicación	Dilución orientativa
Brocha	5 - 15%
Rodillo	5 - 15 %
Pistola air mix	5-10 % (60-80 Bar/ 0.7-2 aire; Boquilla: 0.6 a 1.2)
Pistola aerográfica	10-20 % (Presión: 2-4 Bar; Boquilla: 0.9 a 1,3)

SISTEMA

Procesos por tipo de soporte

	Imprimación	Intermedia	Acabado
Resúmen sistema completo			
MAX	MICROCEMENT PRIMER ABS ó N-ABS	MICROCEMENT BASE + MICROCEMENTO WALLS	MICROCEMENT PROTECTOR (2K)
STD	MICROCEMENT PRIMER ABS ó N-ABS	MICROCEMENTO WALLS	MICROCEMENT PROTECTOR DECO (1K)

MICROCEMENT PROTECTOR DECO GLOSS

Microcement Ó deco

MAX	MICROCEMENT SEALER	MICROCEMENT PROTECTOR DECO	MICROCEMENT PROTECTOR DECO
STD	MICROCEMENT SEALER	MICROCEMENT PROTECTOR DECO	MICROCEMENT PROTECTOR DECO

SEGURIDAD

No comer, beber, ni fumar durante su aplicación. En caso de contacto con los ojos, lavar con agua limpia y abundante. Mantener fuera del alcance de los niños. No verter los residuos al desagüe. Conservar el producto en zonas secas, a cubierto y a temperaturas entre 5 y 35°C. Para más información, consultar la hoja de seguridad del producto.

NOTA

Tiempo de almacenamiento máximo recomendado : 18 meses desde la fabricación en su envase original perfectamente cerrado, a cubierto y a temperaturas entre 5° y 35° C

Los datos aquí reseñados están basados sobre nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en el uso práctico en circunstancias concretas y mediante juicios objetivos. Debido a la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado de los distintos fondos a pintar, nos es imposible garantizar la total reproducibilidad en cada uso concreto.

FORMATOS

4 L