

COLORCEM Ficha Técnica Mayo 2022



Descripción

COLORCEM COVER es un micromortero monocomponente que, amasado con agua y con pigmento y aplicado en dos manos cruzadas, conforma un revestimiento coloreado en capa fina de grandes resistencias. A base de cemento, áridos finos, pigmentos inorgánicos y polímeros le confieren gran adherencia. Permite dejar estéticos acabados con aspecto natural.

Campo de aplicación

- Renovación de pavimentos impresos y paredes impresas.
- Revestimiento estético de superficies de hormigón, viejo y nuevo y mortero.
- Acabados protectores, con aspectos naturales en color.

Presentación

- Kit Saco de 15 kg de COLORCEM COVER + BOLSA DE COLORANTE COVER.
- Kit Bolsa de 1 kg de COLORCEM COVER + BOLSA DE COLORANTE COVER en su interior.
- Colores: Los mismos que Colorcem Impreso.

Consumo

El consumo es aproximadamente 1 kg/m²/mm de espesor. El espesor total, en dos manos cruzadas es de 1 a 2,5 mm.

Almacenamiento

En sus envases cerrados y protegidos de la intemperie. El tiempo de utilización es de 12 meses a partir de la fecha de fabricación conservado adecuadamente.



No necesitas realizar obras, obtendrás el mejor resultado.



Gran resistencia mecánica y al desgaste.



Acompaña el relieve del impreso sin apenas desdibujar su textura.



Resistente a la intemperie.



Cubre pequeñas fisuras.



Gran adherencia. No precisa imprimación. Espesor de entre 1 y 2,5 mm.



Fácil y rápida aplicación tipo pintura cementosa.



COLORCEM Cover



Precauciones especiales



Ten en cuenta estas indicaciones

Pesar o medir los ingredientes con la mayor precisión posible.	Lavar bien el cubo o capazo entre cada mezcla para obtener un tono uniforme en toda la extensión.	El soporte debe tener una barrera de vapor que evite el afloramiento de agua.
Usar agua de amasado limpia de red y nunca agua de pozo o muy dura.	Usar un rodillo de lana de pelo largo.	Temperatura de aplicación y del soporte entre 10 y 25 ¼ C. No aplicar con heladas o con viento.

Modo de empleo, aplicación

El soporte deberá estar completamente limpio, libre de polvo, grasas, aceites, restos de pintura o laca de sellado, sin partes sueltas o mal adheridas. En superficies muy lisas, abrir el poro mediante medios mecánicos (fresado, granallado, etc.). Humedecer bien la superficie con agua sin dejar charcos. No precisa imprimación ni puente de unión.

Medir con precisión el agua en peso o en volumen a razón de entre 9 y 9,4 litros de agua por cada kit de 15 kg (entre 0,6 y 0,63 litros por kit de 1 kg) echándola en un cubo o capazo. Es preferible quedarse corto inicialmente y luego corregir echando más agua hasta consistencia de pintura fluida. Verter sobre el agua el contenido de la bolsa de Colorante Cover y mezclarlo bien hasta homogeneidad. Luego espolvorear el saco de **COLORCEM COVER** sobre la mezcla de agua / Colorante y mezclarlo con un taladro a bajas revoluciones hasta homogeneidad y sin presencia de grumos durante unos 2 minutos.

Si se aplica en paredes o muros es recomendable reducir un poco la cantidad de agua para evitar que el producto escurra. La cantidad de agua que demande el **COLORCEM COVER** también puede variar ligeramente en función de las condiciones ambientales.

Importante: Entre diferentes amasadas hay que utilizar exactamente las mismas cantidades para evitar cambios de color. Asimismo se debe lavar el cubo a conciencia entre una y otra amasada eliminando todos los restos de la anterior.

Aplicación: El mejor resultado se obtiene con un rodillo de lana de pelo largo nuevo. Se aplica una primera mano extendiéndola bien y sin dejar charcos en una sola dirección. Al cabo de unas 2 a 4 horas, dependiendo de la temperatura, aplicar una segunda mano perpendicular a la primera hasta cubrir completamente la superficie. Es esencial aplicar dos manos, puesto que la primera actúa como puente de unión y se asegura una total cubrición.

Es suficiente con volver a amasar la mezcla si se nota un espesamiento durante su aplicación. No añadir agua extra porque mermará sus resistencias finales.

Envejecido: consulte al departamento comercial. Método propio.

Sellado: Después de que el **COLORCEM COVER** haya secado totalmente (al menos 3 días), aplicar una resina de sellado tipo **AGUASOL o DS-90.** Dejar secar y endurecer durante al menos 3 días antes de su puesta en servicio.



COLORCEM Cover



Datos técnicos

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN
Espesor de capa	Entre 1 y 2,5 mm en total en 2 manos
Consumo	Aprox. 1 kg / m ² / mm
Secado	Entre 4 y 6 horas
Puesta en servicio	Entre 3 y 7 horas



Nota importante:

Esta es una técnica sencilla si se siguen nuestras recomendaciones. Sin embargo si no se siguen y se trabaja sin rigor, es probable que se obtenga un mal resultado cuyo único responsable será el aplicador que ha ignorado estos consejos.

Los datos técnicos e indicaciones aquí reseñadas son orientativas, son fruto de nuestra experiencia y están sujetas a posibles modificaciones sin previo aviso. Los valores reales pueden verse afectados por las condiciones de puesta en obra. Por tanto limitamos la garantía únicamente a la calidad del producto.

Nuestras recomendaciones no eximen al comprador de comprobar por sí mismo la idoneidad de nuestros productos para el uso previsto.



SISTEMA DE CALIDAD CERTIFICADO

Morteros Henares estable como uno de los principios básicos de su trabajo, la calidad y la satisfacción de todos nuestros clientes.

Página 3 de 3









