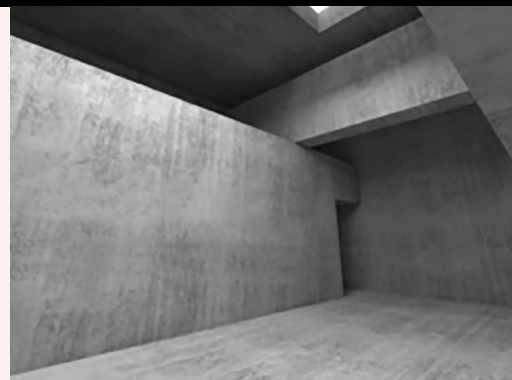


Decosol concrete

Cemento artístico para paredes, suelos y muros de hormigón

Ligantes hidráulicos, micronizados especiales, resinas y pigmentos minerales.



Aplicaciones

- Especial para muros de hormigón
- Excelente dureza
- Idóneo para la renovación de suelos y paredes
- Impermeable y transpirable
- Base agua.

Recomendaciones

- La superficie estará completamente limpia, seca y exenta de polvo, moho, aceites, restos de obra y con humedad < 4%.
- Temperaturas de aplicación: 10 – 30°C.
- Durante el amasado primero siempre, el polvo encima del líquido y después amasar.
- Respetar siempre el mismo porcentaje del **Comp.B** durante la mezcla.
- No añadir agua al producto.
- No aplicar con insolación directa, riesgo de lluvia, hielo, fuerte viento, con presencia de humedad o con posibilidad de remonte de agua por capilaridad.
- Los porcentajes de la mezcla (líquido + polvo), pueden variar considerablemente según el estado de la superficie a tratar y acabado.

Modo de empleo

La relación de mezcla, será aprox. de 1 a 1,5 (1 parte de **Decosol concrete** por 1,5 parte de **Comp.B**).

Mezclar los 2 componentes (líquido + polvo) durante 5 minutos con el batidor indicado, a bajas revoluciones hasta conseguir una masa homogénea, trabajable y sin grumos, dejar reposar 2 minutos.

Sobre soportes absorbentes, aplicar 1-2 pasadas de **F-300** (1 a 5 de agua) a modo tapa poros.

Aplicar con rodillo, airless, brocha, llana... en 2-3 pasadas cruzadas (según porosidad, absorción y acabado elegido).

Como protección, con el **Decosol concrete** seco (24 -48 horas) aplicar 1-2 pasadas de resina;

- **F-250** brillo: 1 a 3 de agua.
- **F-300** semibrillo: 1-3 de agua.

Características de empleo

- Vida de la mezcla: ±2 horas
- Tiempo abierto: 2 horas
- Tiempo entre pasadas: 1-3 horas (20°C)
- Secado al tacto: 5 – 7 horas (20°C)
- Comportamiento al fuego: A1 euroclase

**Toda la información descrita se ha obtenido de ensayos estándar y pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra.*



Presentación

Cubo de 15 Kg
Palet de 405 kg (27 cubos)

Color

(Carta de colores)
Microcemento

Consumo

0,1-0,15 Kg/m² (1 pasada)

Conservación

(Sin mezclar)
En envase original cerrado al abrigo de la humedad y la intemperie: 2 años

Prestaciones

- Resistencia a la adherencia: 2.5 MPa
 - Desgaste por abrasión: ≤21mm
 - Resistencia al desgaste Böhme: ≤12 cm³ / 50 cm²
- Deslizamiento:
*Decosol concrete: 37 (Clase 2)
*Decosol concrete grueso y medio: 47 (Clase 3)

Decosol concrete

Cemento artístico para paredes,
suelos y muros de hormigón

Pintura de cemento, también conocida como cemento artístico. Se ha popularizado en la industria del diseño como un material decorativo rústico que narra el significado del diseño en el lenguaje más simple y puro de los materiales. La pintura de cemento es visualmente simple y se ve muy minimalista. Es una calidad de belleza rústica más alta en comparación con el complejo papel tapiz en relieve y la colorida pintura de látex. Hablemos de la pintura de cemento...

Decosol concrete

Es un revestimiento rústico de paredes. A menudo también se le llama cemento artístico, pero su otro nombre no debe ser desconocido como: pintura al cemento.

Desde la arquitectura hasta el interior, una serie de patrones de diseño de estilo minimalista e industrial se han vuelto populares. La textura original y la textura única del hormigón de aguas claras lo convirtieron en un subproducto de excelente calidad. En el diseño de interiores, también persigue la textura natural del hormigón transparente. Entonces, de acuerdo con la definición popular de pintura de cemento = "cemento artístico".

Diferencia con el cemento

La pintura de cemento es cemento, pero no puede definirse estrictamente como cemento. Contiene un tanto % de cemento en su composición y el resto son ingredientes. El cemento por sí solo no puede interpretar la textura de textura de la pintura de cemento y no se puede utilizar para la construcción de paredes. Puede caerse fácilmente y levantar polvo, y solo el cemento artístico puede crear esa textura natural.

Amplia gama de aplicaciones

La pintura de cemento se usa ampliamente tanto en la decoración del hogar como en la decoración pública. y cada vez más consumidores y diseñadores optan por decorar el espacio con pintura de cemento, lo que demuestra plenamente que la cultura de la decoración tiende a ser ecológica y simple, con más énfasis en el encanto artístico rústico. La pintura de cemento tiene una textura de cemento única, que es adecuada para los estilos minimalistas e industriales actuales. Tiene un estilo distintivo y un efecto decorativo muy especial en comparación con otros materiales decorativos.

Productos asociados

- F-250
- F-300

IMPORTANTE

Observaciones y prescripciones de esta ficha técnica, aun correspondiendo a nuestra mejor experiencia, deben considerarse, en cualquier caso, puramente indicativas, y deberán ser probadas por exhaustivas aplicaciones prácticas; por lo que antes de usar el producto, quien vaya a hacerlo debe establecer si éste es o no, él adecuado para el uso previsto, y asume toda responsabilidad que pueda derivarse de su uso. Una vez el producto manipulado o aplicado, el fabricante no asumirá reclamación alguna, así como tampoco la responsabilidad en cuanto a la forma, modo y condiciones de aplicación.

Protección del medio ambiente, resistencia al agua y resistencia a las manchas

La pintura de cemento tiene una composición simple, por lo que es verde, a base de agua y no contamina. La imprimación tiene la función de evitar que la pared se agriete, desprenda tiza y caída de cenizas. La capa superior se rocía para lograr resistencia al frote, a la humedad y al moho. Es ideal para su uso en diseño de interiores.

Decoración del hogar

La pintura de cemento se utiliza cada vez más en el diseño de viviendas, creando una sensación industrial moderna con un estilo distintivo. No solo el estilo industrial ama la pintura de cemento, sino que el estilo hogareño también es muy armonioso con la pintura de cemento que se combinan con la textura original de la pintura de cemento, creando una combinación perfecta.

Decoración pública

La textura natural que muestra la pintura de cemento es idónea para grandes espacios. La sensación rústica y delicada que fluye del material puede hacer que todo el espacio presente una belleza simple y elegante. El precio de la pintura de cemento es moderado y el proceso de construcción es sencillo y rápido, por lo que es un método rápido y eficaz para algunos proyectos de decoración pública.

Precauciones

La primera precaución de la construcción con pintura de cemento es la elección del color y la textura. Por lo general, los fabricantes proporcionarán muestras de color o pequeñas porciones de muestras para probar (insitu) primero un rango pequeño y luego elegir cómo usar el específico. Otro punto son las precauciones en la construcción. El grado de moteado en la pared está relacionado con el acabado, cuanto más oportuno se realiza el acabado, más evidente es el efecto de moteado. Y de acuerdo con las diferentes herramientas de raspado, técnicas, control de diferencia de tiempo, etc., también se pueden producir diferentes efectos moteados.

El costo de construcción debe fijarse de acuerdo con la tarifa del aplicador local. Generalmente, el profesional de construcción