

Pavicem Medio (0.6/0.25 mm)

Para la renovación y decoración de suelos y fachadas

Cemento especial, áridos seleccionados, aditivos, resinas y pigmentos.



Producto

- Revestimiento continuo coloreado.
- Sin juntas, deformable y flexible.
- Impermeable y transpirable.
- Desgaste a la abrasión nulo.
- En interiores y exteriores.

Observaciones

- No incorporar agua ni ningún otro aditivo al mortero.
- No aplicar **Pavicem medio** con posibilidad de humedades por remonte capilar.
- En superficies absorbentes o porosas humedecer antes de aplicar el producto.
- Tratar las zonas singulares (fisuras...) con malla de fibra de vidrio.
- No aplicar sobre superficies con humedad >4%.
Este producto, no resiste los ácidos, productos agresivos de limpieza, cloros...

Características

- Vida de la mezcla: ± 30 minutos
- Tiempo abierto: ± 15 minutos
- Espesor máximo: 0.1 - 2 mm
- Espesor máximo por capa: 0.5- 1 mm
- Secado al tacto: 2-4 horas
- Puesta en servicio (> 20°C): ≥ 48 horas

* Estos tiempos están contemplados a 20°C y pueden variar considerablemente en función de la temperatura ambiente.

Prestaciones

- Adherencia EN- 1015/12: 0.98 N/mm²
- Absorción de agua (suelos): 0.004 g/cm²
- Absorción de agua (paredes): 0.008 g/cm²
- Desgaste a la abrasión: ≤15 mm
- Hielo- deshielo con sales: 0.01 kg/cm²
- Resistencia al deslizamiento: Clase 2-3 (según acabado)
- Resistencia al deslizamiento: Clase 1 (interiores)
- Comportamiento al fuego: A1 euroclase

** Estos resultados se han obtenido en condiciones estándar y pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra.

Aplicaciones

- Microcemento coloreado deformable de altas prestaciones para la renovación y decoración de suelos y fachadas.
- Apto para tráfico peatonal y rodado.
- Mínimo espesor (1-2 mm)
- Sin desgaste
- En interiores y exteriores.

Soportes

- Suelos: Sobre losa de hormigón, terrazo, mármol, cerámica, madera, cristal.
- Paredes: Sobre **Revistamp sec**, **Revislant** (aislamiento térmico), mortero convencional, hormigón, pintura en buen estado, yeso, cartón- yeso, madera, cristal.

Acabados

- Liso, rugoso, a modo pintura.
- Tipo veneciano, marmoleado, madera

Recomendaciones

- Temperaturas de aplicación 10°C a 30°C.
- En el caso de humedades o remonte capilar, utilizar **Ecopox-cem plus 3C**.
- Para regularizar la superficie utilizar, **Pavicem grueso**, **Floor recrecido**.
- Respetar siempre el mismo porcentaje de **Acrylcem** durante la mezcla.
- No añadir agua al producto.
- Respetar las juntas de dilatación y retracción.

Condiciones de ejecución

- El soporte existente deberá ser resistente y estar fraguado, limpio de polvo, pinturas, aceites...
- Sobre mortero, hormigón... deberá estar completamente fraguado (≥ 28 días) y con humedad < 4 %.
- En fachadas, la base del enfoscado previo para recibir el microcemento **Pavicem medio**, deberá tener una buena planeidad, ser resistente y absorbente.
- Sobre bases no fiables, fresar la capa superficial y aspirar, aplicar 1 - 2 pasadas de **Silicato** endurecedor o **F-600**.
- En todos los casos sobre superficies (hormigón, cerámica, madera...) abrir poro y aplicar 1-2 pasadas de imprimación **Pavex-2C primer** o **F-300** en paredes.
- Si es necesario, aplicar una primera capa de **Pavicem grueso** para regularizar la superficie.
- Entre pasadas, lijar, pulir y aspirar las irregularidades para obtener la textura deseada.
- En exteriores, no aplicar con insolación directa, viento, riesgo de lluvia o posibilidad de hielo-deshielo.
- Evitar la aplicación con temperaturas bajas, en las horas que siguen después de la aplicación del mortero aumenta el riesgo de aparición de eflorescencias por carbonatación.

Pavicem Medio (0.6/0.25 mm)

Para la renovación y decoración de suelos y fachadas

Modo de empleo

Relación de mezcla: 2 a 1

- 2 partes de polvo
- 1 parte de **Acrylcem**

Mezclar los 2 Comp. durante 5 minutos con el batidor indicado a bajas revoluciones hasta conseguir una masa homogénea, trabajable y sin grumos.

Dejar reposar 2 minutos.

Aplicar manualmente con la herramienta adecuada en capas de máximo ± 0.5 mm, hasta conseguir el efecto deseado.

Una vez la superficie completamente seca, < 4 % de humedad, aplicar la resina de curado **Orfapol- 50** (base agua).

Opcional: Orfapol incoloro, efecto porcelana y con humedad <4%.

Productos asociados

*Pavex-2C primer

*Pavicem grueso

*F-600

*Silicato

*Acrylcem

*F-300

*Orfapol-50

*Orfapol incoloro

*Floor recrecido

*Microesferas

*Ecopox-cem plus 3C



Presentación

(Envases 15 - 5 kg)

Cubo de 15 kg

Palet de 405 kg (27 cubos)

Color

Carta de 56 colores

(otros a la carta)

Consumo

(1 pasada)

Pavicem medio: $\pm 0,2$ kg/m²

Acrylcem: $\pm 0,1$ kg/m²

Estos consumos pueden variar según el soporte y número de pasadas

Conservación

En envase original cerrado (20°C) y al abrigo de la intemperie y la humedad: 2 años

⚠ IMPORTANTE

Las 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.