

Pavirapid

Mortero epoxi rápido para reparaciones de pavimentos

Mortero de 2 componentes a base de resinas epoxi y amina, en dispersión acuosa y con alto contenido de sólidos.



Producto

- Buena resistencia al desgaste
- Restauración de pavimentos
- Rellenado de oquedades e irregularidades
- Alta resistencia mecánica
- En interiores

Prestaciones (25°C – 50% H.R.)

- Peso específico: 1,80 - 190 g/ml
- Residuo en seco: 98% en peso
- Viscosidad (25°C): cuarzo húmedo
- Carga a compresión: >50 N/mm²
- Carga a flexión: >30 N/mm²

**Estos resultados son de ensayos estándar y pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra.*

Datos técnicos

- Envases Pack A+B: 6 kg
- Temp. de aplicación 5-30°C
- Consumo ±2 kg/m² (1mm espesor)
- Color Gris, rojo y verde
- Olor Ammina
- Dosificación (A+B+C) A=94,1 – B=5,9
- Peso específico (a 25°C) 1,80 – 1,90 g/ml
- Pot life (50% HR) 5°C:> 30min 25°C:>20min 35°C:> 12 min
- Seco al tacto (50% HR) 35°C: 1-2hs 25°C:2-3hs 5°C:4-6 hs
- Tráfico peatonal (50% HR) 25°C:>4 horas
- Endurecimiento en profundidad 25°C:>5 días (50% H.R.)
- Limpieza de la herramienta Solvente Universal
- Almacenamiento En envase original cerrado (5-35°C), al abrigo de la intemperie y la humedad: 1 año.

Usos

- Restauración de pavimentos erosionados y en mal estado.
- Rellenado de oquedades e irregularidades sobre pavimentaciones de hormigón, en resina o baldosas.
- Formación de media caña entre paredes y pavimento, antes de la aplicación de revestimientos resinosos.
- El mortero que se obtiene presenta un aspecto pastoso, no está sujeto a retracciones asentamientos.
- Los valores de la resistencia mecánica se consiguen en tiempos muy rápidos.
- En interiores.

Soportes

- El soporte debe tener una resistencia mecánica >25 N/mm² y tracción >1.4 N/mm².
- Sobre hormigón nuevo >28 días.

Preparación del soporte

- Limpiar cuidadosamente, (preferiblemente con hidrolimpiadora), la superficie a restaurar, eliminando cada residuo de suciedades, partes inconsistentes y polvo, hasta obtener una superficie completamente reavivada.
- Sobre fondos poco consistentes, aplicar una pasada de **Pavex-2C primer** con un consumo aprox. de 0,5 kg/m². Para proceder a la aplicación del **Pavirapid** no es necesario esperar el endurecimiento del imprimante.

Pavirapid

Mortero epoxi rápido para reparaciones de pavimentos

Aplicación

- El mortero es suministrado en 2 componentes separados. Al momento de la aplicación verter el contenido del componente **B** en el contenedor del componente **A**, mezclar con batidor a bajas revoluciones durante al menos 2 minutos hasta obtener una coloración uniforme.
- Para obtener una mezcla perfecta es conveniente traspasar la mezcla a otro recipiente y mezclar nuevamente durante 1 minuto. Verter la mezcla en la zona interesada, nivelando y alisando con llana.
- Para una mejor trabajabilidad, mantener las herramientas limpias, utilizando un paño húmedo.

Modo de empleo



Mezclar los componentes **A + B** con un batidor a bajas revoluciones durante al menos 2 minutos, hasta obtener una perfecta homogeneización.



La aplicación se puede realizar con llana de acero, caucho.

Productos asociados

- *Pavex-2C primer
- *Cuarzo



Presentación

Pack (A+B): 6 kg

Color

Gris, rojo y verde

Consumo

±2 kg/m² (1mm espesor)

Conservación

En envase original cerrado (5-35°C), al abrigo de intemperie y la humedad: 1 año*

⚠ 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.