

# Pavistamp Floor®

## Mortero autonivelante coloreado y decorativo

Cemento, piedra reconstituida, arenas de cuarzo, fibras, aditivos minerales.



### Producto

- Para uso industrial.
- Puesta en servicio muy rápida.
- Espesores de 3-15 mm, en todos los puntos..
- Gama de colores.
- En interiores.

### Observaciones

No aplicar:

- En suelos exteriores.
- Con humedad ambiental >85%.
- Sobre suelos mojados sujetos a continuos remotes de humedad.
- En suelos degradados, frágiles o inestables
- Sobre suelo radiante en servicio (parar la calefacción 24 horas antes y poner en marcha pasados al menos 21 días después de finalizados los trabajos, siguiendo gradualmente el protocolo de puesta en marcha).
- Sobre morteros en base cal (sulfato de calcio).

### Características

- Tiempo de amasado: 2-3 minutos
- Tiempo de reposo antes de aplicar: 2 minutos
- Vida de la masa : 25-30 minutos
- Inicio de fraguado: ±45 minutos
- Secado al tacto: 4-5 horas (20°C)
- Transitable (peatonal): > 8 horas
- Tiempo para sellar **F-300, Epoxi** al agua: ≥24 horas
- Tiempo para sellar **Orfapol 50, Resinas epoxi 100% sólidos**: ≥ 7 días y humedad < 4%.
- Alicatado, moqueta, parquet: < 4 % de humedad
- Resinas base solvente a partir de 7 días con humedad < 4 %.

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

### Prestaciones (10 mm)

- Agua de amasado (en laboratorio): 20%
- Resistencia a la flexión (28 días): ≥8 N/mm<sup>2</sup>
- Resistencia a la compresión (28 días): ≥30 N/mm<sup>2</sup>
- Resistencia al desgaste: ≤21 mm
- Adherencia sobre hormigón : ≥1 N/mm<sup>2</sup>
- Adherencia sobre soporte cerámico: ≥0,9 N/mm<sup>2</sup>
- Resistencia al impacto, UNE-EN 12633;
  - \*\*Altura de caída: >1500 mm
  - \*\*Valor IR: IR=14,7 N·m
- Comportamiento al fuego: A1 euroclase
- Designación: EN 13813: CT- C30- F8- A21

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

### Aplicaciones

- Mortero autonivelante coloreado para la reparación, nivelación y decoración de suelos interiores en obra nueva o rehabilitación.
- Para suelos donde se requiera una alta planimetría.
- Tráfico ligero y pesado moderado.
- Idóneo para ser recubierto con microcemento, revestimientos de epoxi, poliuretano...
- En interiores.

### Soportes

- Hormigón o mortero, de resistencia a la compresión >25 N/mm<sup>2</sup>.
- Sobre soportes con humedad <4%.

### Espesores

- Recomendable 3-15 mm, en todos los puntos.

### Acabados

- Microcemento, **F-250, F-300, Orfapol-50, Epoxi...**

### Recomendaciones

- Temperaturas de aplicación 10°C a 30°C.
- El porcentaje de agua puede variar según el mezclador utilizado.
- Respetar siempre el mismo porcentaje de agua durante el amasado.
- No incorporar ningún aditivo al mortero.
- Respetar los espesores mínimos requeridos según tipos de soporte.
- Respetar, junta perimetral (min. 5 mm), de dilatación y fraccionamiento.
- No aplicar con luz solar directa y corrientes de aire.

### Condiciones de ejecución

- El soporte deberá ser sólido y duro, estar seco, exento de polvo, de zonas disgregadas, pinturas, aceites...
- No aplicar sobre hormigones fisurados, degradados o con posibilidad de movimientos...
- Sobre soportes sin absorción (mármol, granito...), fresar, aspirar y aplicar el **sistema Pavex primer**.  
En todos los casos, sobre hormigón nuevo (fraguado >28 días) o viejo y de compresión > 25 N/mm<sup>2</sup>, fresar la capa superficial hasta que aparezca el árido y aplicar el **sistema Pavex primer**.
- Sobre bases cementosas débiles y sin garantías, fresar hasta que aparezca el árido, aspirar y reforzar con endurecedor de **Silicato** hasta conseguir la dureza deseada.
- En caso de ser necesario, antes del vertido, aplicar 1-2 pasadas de imprimación rápida **F-300**.
- Respetar las juntas de dilatación, de trabajo, mediante corte o colocación de perfil.
- Evitar obligatoriamente la luz solar directa y corrientes de aire, durante y 72 horas después de la aplicación.

# Pavistamp Floor®

Mortero autonivelante coloreado y decorativo

## Modo de empleo

- **Amasado y transporte por bombeo:**

20-22 % de agua.

- **Amasado manual:**

1 saco de 25 kg con 5 - 5,5 litros de agua, hasta obtener una masa homogénea y sin grumos. Dejar reposar y reamasar.

Si es necesario utilizar el rodillo de púas para eliminar el aire ocluido en la masa y conseguir una mejor nivelación.

En caso de que se requiera, tras el secado se procede al lijado y aspirado de toda la superficie para eliminar posibles lechadas y garantizar la adherencia del revestimiento final.

*\* Siempre realizar un ensayo previo con el porcentaje de agua que se va a utilizar posteriormente en producción.*

## Productos asociados

- \*Silicato endurecedor
- \*Sistema Pavex primer
- \*F-250
- \*F-300
- \*Pavicem
- \*Orfapol-50
- \*Epoxi



### Presentación

Saco de 25 Kg  
Palet de 1200 kg (48 sacos)

### Color

Carta de colores Pavistamp  
(Otros a la carta)

### Consumo

16-18 kg/m<sup>2</sup> y cm de espesor

### Conservación

En envase original cerrado, al abrigo de la intemperie y 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.