



#### APLICACIONES /

- Mortero autonivelante para la reparación y alisado de suelos.
- Para obra nueva y rehabilitación.
- Para nivelar y alisar diferencias de espesor entre 3- 30 mm.
- Tráfico ligero y calefacción radiante.
- En interiores

#### SOPORTES/

- Hormigón, pavimento existente, baldosas, terrazo, cerámica...

#### ESPESORES/

- De 3 a 30 mm.
- Tipos de acabado:  
Pinturas **Paviplast** (epoxi)-  
Moqueta, parquet...

#### RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN/

- Respetar siempre el mismo porcentaje de agua.
- Respetar los espesores mínimos requeridos según tipos de soporte.
- Respetar las juntas de dilatación y de fraccionamiento.
- Temperatura de aplicación 5°C a 35°C

## Mortero autonivelante para uso industrial

### PAVIFLUID-30

#### DESCRIPCIÓN /

Cemento, áridos seleccionados, fibras, aditivos e inorgánicos.

#### OBSERVACIONES /

- No incorporar ningún aditivo al mortero.
- En superficies absorbentes, humedecer antes de aplicar el producto.
- No utilizar sobre soportes sujetos a continuos remotes de humedad.
- No utilizar para nivelaciones al exterior.
- No añadir agua a la mezcla que ya haya iniciado el proceso de fraguado.

#### CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO /

- Tiempo de amasado: 2-3 minutos
- Tiempo de reposo antes de aplicar: 2 minutos
- Vida de la masa : 20 minutos
- Secado al tacto: 2 a 4 horas
- Tiempo para revestir: 24 – 36 horas
- \***Ácidos**- Resinas Epoxi: 24-48 horas
- Tiempo para lijado: 24 horas
- Para la colocación de pinturas, la espera será  $\geq 15$  días

\*Estos tiempos pueden variar considerablemente en función de la temperatura ambiente.

#### PRESTACIONES /

- Agua de amasado: 24%
- Resistencia a la flexión: 4.65 N/mm<sup>2</sup>
- Resistencia a la compresión: 14.6 N/mm<sup>2</sup>
- Desgaste Bhôme: 21.1 cm<sup>3</sup>/50cm<sup>2</sup>
- Dureza: 34 N/mm<sup>2</sup>
- Adherencia: 0.6 N/mm<sup>2</sup>
- Resistencia al impacto: 14.7 N/mm<sup>2</sup>

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



**AUTONIVELANTES**  
**PAVIFLUID-30**  
**3-30 MM ESPESOR**

### CONDICIONES DE EJECUCIÓN /

- El soporte deberá ser sólido y duro, estar seco, exento de polvo, de zonas disgregables, pinturas, ceras y aceites, óxidos, restos de yeso ...
- Las partes de base cementosa que no sean sólidas deben eliminarse o si es posible reforzar con el consolidador **F-600**.
- Sobre soportes de anhídrita, muy lisos o porosos aplicar antes una pasada de puente de unión **F-800** o imprimación rápida **F-300**.
- En hormigones fisurados o degradados, sanear antes de aplicar el autonivelante **Pavifluid-30** con la malla adecuada.
- Sobre hormigón nuevo, éste deberá estar completamente fraguado,  $\geq 28$  días.

### PRODUCTO

## PAVIFLUID-30

### Mortero autonivelante para uso industrial

- Preparación y nivelación de suelos industriales
- Espesores de 3-30 mm.
- Puesta en servicio rápida
- Excelente adherencia
- En interiores

### MODO DE EMPLEO/



\*Para el amasado y proyectado con máquina, el porcentaje de agua, será entre 24% - 26%.

\*Amasado manual:

1 saco de **Pavifluid-30** con 6 – 6.5 litros de agua, hasta obtener una masa homogénea y sin grumos.



\*Si es necesario, alisar con una llana niveladora.

\*Utilizar el rodillo de púas para eliminar el aire del producto.

### PRESENTACIÓN /

Sacos de papel de 25 kg, antihumedad.  
 Palets de 1200 kg (48 sacos)

### COLORES /

Gris  
 Otros a la carta

### RENDIMIENTO/

1.5 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor

### CONSERVACIÓN/

12 meses a partir de la fecha de fabricación, en envase original cerrado, al abrigo de la intemperie y humedad.

### REFERENCIAS/

Para reparación y nivelación de suelos exteriores utilizar **Pavifluid Industrial**.

