



APLICACIONES /

- Mortero autonivelante cementoso de baja densidad, fraguado normal y retracción compensada.
- Para obra nueva y rehabilitación.
- Para nivelar y alisar diferencias de espesor entre 30 - 60 mm.
- Tráfico ligero.
- En interiores

SOPORTES/

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

ESPEORES/

- De 30 a 60 mm.
- Tipos de acabado:
Micromortero **Pavicem**, Pinturas **Paviplast** (epoxi)-
Moqueta, parquet...

Mortero autonivelante convencional

PAVIFLUID-150

DESCRIPCIÓN /

Conglomerantes hidráulicos, áridos minerales de distinta naturaleza y de granulometría seleccionadas, orgánicos 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 /

- Temperatura de aplicación: 5 – 35 °C
- Tiempo de amasado: 2-3 minutos
- Tiempo de reposo antes de aplicar: 2 minutos
- Vida de la masa : 20 - 60 minutos
- Secado al tacto: 4 a 8 horas
- Tiempo para lijado: 12 – 48 horas
- Tiempo para revestir: 2 a 5 días
 - Resinas Epoxi: 7 días

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

PRESTACIONES /

- Densidad en polvo $1450 \pm 50\text{kg/m}^3$
- Densidad en pasta $1950 \pm 50\text{kg/m}^3$
- Densidad producto endurecido: $1.700 \pm 1.750\text{kg/m}^3$
- Agua de amasado: $16\% \pm 2$
- Resistencia a la flexión: $\geq 3.5 \text{ N/mm}^2$
- Resistencia a la compresión: $\geq 15 \text{ N/mm}^2$
- Espesor mínimo de la capa: 30mm

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



AUTONIVELANTES
PAVIFLUID-150
30 - 60 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-150** con la malla adecuada.
- Sobre hormigón nuevo, éste deberá estar completamente fraguado, ≥ 28 días.

MODO DE EMPLEO/



*Para el amasado y proyectado con máquina (doble amasado), el porcentaje de agua, será del 16% aprox.

*Amasado manual:
 1 saco de **Pavifluid-150** con 4,5 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.

PRODUCTO

PAVIFLUID-150

Mortero autonivelante convencional

- Espesor de 30 a 60 mm
- Se nivela por si mismo
- Grandes superficies sin juntas

PRESENTACIÓN /

Sacos de papel de 25 Kg. Aprox. antihumedad.
 Palet de 1200 kg (48 sacos)

COLORES /

Gris

RENDIMIENTO/

14,9 kg / m² y cm de espesor

CONSERVACIÓN/

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

REFERENCIAS/

Sobre soportes de alta absorción tipo hormigón celular es necesario aplicar una imprimación rápida **F-300** o puente de unión **F-800**.

