



APLICACIONES /

- Mortero coloreado para la reparación, alisado y decoración de suelos.
- Obra nueva y rehabilitación
- En exteriores e interiores

SOPORTES /

- Hormigón en buen estado
- En soportes absorbentes, aplicar imprimación rápida **F-300** o puente de unión **F-800**
- Espesores entre 10-30 mm

ACABADOS /

- Visto-lijado
- Con resina **Racly 2**, **Orfapol 50**, **Paviplast** (epoxi)...
- Revestimientos sintéticos - Deportivos

RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN /

- Respetar siempre el mismo porcentaje de agua.
- Respetar los espesores mínimos requeridos según tipos de soportes.
- Respetar las juntas de dilatación y de fraccionamiento.
- Temperatura de aplicación 5°C a 25°C



**Mortero coloreado fluido y nivelante
para suelos**

PAVIFLUID INDUSTRIAL

COMPOSICIÓN /

Cemento blanco, cuarzo, áridos seleccionados, fibra, aditivos y pigmentos.

OBSERVACIONES /

- No aplicar sobre hormigones viejos o débiles.
- Para tráfico ligero y pesado.
- Apto para nivelaciones en exteriores e interiores.
- No aplicar **Pavifluid Industrial** sobre superficies que sobrepasen los 25°C (medidos sobre el pavimento a realizar).
- No incorporar más agua a la mezcla de la recomendada.

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 - 4 horas
- Tiempo para revestir: 24 - 36 horas
- Tiempo para lijado: 24 - 36 horas

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

PRESTACIONES /

UNE- EN 13813

- Densidad en polvo: 1.5 g/cm³
- Densidad en masa: 2.0 g/cm³
- Flexión: 4.0 N/mm²
- Compresión: 7.8 N/mm²
- Dureza superficial: 63.5 N/mm²
- Desgaste Bhöme: 17 cm³/50 cm²
- Resistencia tracción: 0.63 N/mm²
- Retracción 28 días: 0.84 mm/m
- Hinchamiento 28 días: +0.76 mm/m
- Resistencia al impacto: >1.5 m IR= 29.43 N-m

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



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 muy lisos o porosos aplicar antes una pasada de puente de unión **F-800** o imprimación rápida **F-300**.
- En hormigones viejos, fresar la capa superficial, lavar a presión y una vez eliminados los charcos de agua, aplicar 1-2 pasadas de consolidador **F-600**.
- En pavimentos donde existan fisuras, éstas se sanearán con la malla adecuada.
- Sobre hormigón nuevo, éste estará completamente fraguado (≥ 28 días) antes de aplicar el **Pavifluid Industrial**.

MODO DE EMPLEO /



*Para el amasado y proyectado con máquina, el porcentaje de agua, será del 20%.

*Amasado manual:
1 saco de **Pavifluid Industrial** con 5- 5,5 litros de agua, hasta obtener una masa homogénea y sin grumos.



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

*Si es necesario alisar con una llana niveladora.

PRODUCTO

PAVIFLUID INDUSTRIAL

Mortero coloreado fluido y nivelante para suelos

- En exteriores e interiores
- Espesores de 10-30 mm
- Resistente al tráfico rodado
- Revestible
- Bombeable
- Transpirable

PRESENTACIÓN /

Sacos de papel de 25 kg, antihumedad.
Palets de 1.200 kg (48 sacos)

COLORES /

Gris y blanco
Otros a la carta

RENDIMIENTO /

1.8 kg/m² 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 /

Curado de resina superficial:

- Acrílica y termoplástica: **Racly 2**
- Poliuretano base agua: **Orfapol 50**