

# Masilla especial piscinas

## Pasta adhesiva para recrecidos y reparación

Compuesto de cementos de alta resistencia, áridos de granulometría seleccionada, resina y aditivos especiales.



### Producto

- Especial arena playa en piscinas
- Sobre suelos y paredes
- Excelente adherencia
- Retracción controlada
- Sistema playa antideslizante
- Sobre fondos absorbentes

### Observaciones

- No aplicar con insolación directa y viento.
- El soporte estará libre de salitre, hongos...
- No incorporar ningún producto al mortero
- Emplear el producto dentro de su vida útil, sobrepasado este tiempo podría perder las prestaciones iniciales.
- No aplicar con humedad >4% o por remonte capilar.

### Características

- Tiempo de reposo después del amasado: 3 min.
- Vida de la masa:  $\pm 2$ h (20°C)
- Tiempo aplicación:  $\pm 90$  min.
- Espesor mínimo: 1 mm
- Espesor por capa: 1-2 mm
- Espesor para rellenar: En función del árido proyectado
- Inicio de fraguado:  $\pm 2$  horas según espesor y climatología.

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

### Prestaciones

- Densidad aparente en polvo: 0.875 g/cm<sup>3</sup>
- Densidad en masa: 1.250 g/cm<sup>3</sup>
- Agua de amasado: 30%
- Adherencia sobre madera:  $\geq 0.5$  N/mm<sup>2</sup>
- Adherencia sobre Hormigón:  $\geq 1$  N/mm<sup>2</sup>
- Compresión 28 días:  $\geq 25$  MPa
- Flexotracción 28 días:  $\geq 5$  MPa
- Absorción de agua:  $\leq 0.004$  g/cm<sup>2</sup>
- Resistencia al desgaste por abrasión:  $\leq 15$  mm.
- Comportamiento al fuego: A1 euroclase

*\* Estos resultados se han obtenido en condiciones estándar y pueden variar en función de la puesta en obra.*

### Aplicaciones

- Para recrecidos a base de arena proyectada en piscinas y áreas recreativas.
- Indicado para la restauración y decoración de todo tipo de suelos y fachadas a mínimo espesor
- Para rejunte y relleno de huecos, cavidades sobre fondos cementosos o absorbentes.
- Para reparaciones estéticas sobre hormigón, muros, túneles...
- En interiores y exteriores

### Soportes

- Hormigón y morteros de cemento
- Tabiques de ladrillo, piedra.
- Fondos semi-absorbentes

### Recomendaciones

- 
- 
- 
- 
- 
- 
-

# Masilla especial piscinas

Pasta adhesiva para recrecidos y reparación

## Condiciones de ejecución

- Los soportes deben ser sanos, estables y resistentes, exentos de polvo, yeso, pintura.
- Sobre paramentos sin absorción, muy lisos o poco absorbentes, fresar o abrir poro y aplicar 1-2 pasadas de **Sistema Pavex primer** o **F-300** para asegurar la buena adherencia.
- Los paramentos de naturaleza pulverulenta deben ser consolidados con **Silicato** o **F-600**.
- Las zonas sujetas a tensiones (juntas de dilatación, encuentros de diferentes materiales...), deben ser reforzadas con malla de fibra de vidrio o metálica.
- Cuando sea necesario, aplicar una segunda capa antes de que la primera haya fraguado.
- Evitar la aplicación del revestimiento con temperaturas bajas, fuerte humedad, lluvia... en las horas que siguen después de la aplicación de la pasta, se aumenta el riesgo de aparición de eflorescencias por carbonatación.
- En piscinas no aplicar con insolación directa, fuerte viento, riesgo de lluvia.

## Modo de empleo

Amasado:

Un saco de 25 kg con 6-7 litros de agua limpia hasta conseguir una masa homogénea y sin grumos.

Una vez aplicado el producto, al inicio de fraguado proyectar el árido y presionar con la ayuda de una llana para obtener el acabado deseado.

Sellar con pintura de altas prestaciones **Orfapol incoloro** y humedad <4%.

## Resistencias químicas

Ácido Clorhídrico 20%	500h.	Resiste
Ácido Sulfúrico 30%	500 h.	inicio oxid.
Agua destilada	8 meses	Resiste
Agua clorada 45 g/m3 Cl2)	2 meses	Resiste
Amoniaco	3 meses	Resiste
Hidróxido Sódico 20%	15 días	Resiste
Cámara humedad 100% 40°C	3 meses	Resiste

## Productos asociados

- \*F-300
- \*Sistema Pavex primer
- \*F-600
- \*Silicato endurecedor
- \*Orfapol incoloro
- \*Orfapol-50

## ⚠ 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.



## Presentación

Saco de 20 kg  
Palet de 960 kg (48 sacos)

## Color

Blanco. Otros a la carta

## Consumo

0,4-0,8 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor y según el estado del soporte

## Conservación

En envase original cerrado y al abrigo de la intemperie y humedad: 1 año