



Comercial Peach Chemical S.L.

C.I.F. B81548489



SUMINISTROS QUIMICOS INDUSTRIALES

ISO 9001

## PEACH FLEX - FICHA TÉCNICA

### DESCRIPCIÓN:

MORTERO IMPERMEABILIZANTE ELÁSTICO

### CARACTERÍSTICAS:

Mortero flexible e impermeabilizante, de dos componentes predosificados, a base de cementos, áridos seleccionados y polímeros modificados. Color gris y blanco acabado rugoso.

- Excelente adherencia, no necesita puente de unión.
- Aplicable en interiores y exteriores.
- No se ve afectado por estar en inmersión permanente.
- Una vez curado tiene una elevada resistencia al hielo y a las sales de deshielo.
- Frena la progresión de la carbonatación.

### APLICACIONES:

Para realizar revestimientos de impermeabilización sobre soportes en los que se requiera flexibilidad para poder puentear pequeñas fisuras, como:  
Depósitos, piscinas, canales, jardineras y otros elementos destinados a contener o conducir agua, incluso agua potable.  
Impermeabilización de muros enterrados.  
Reparación y protección de superficies expuestas a la acción del hielo: cornisas, voladizos de terrazas, azoteas, etc.

### MODO DE EMPLEO:

Los soportes deben ser sólidos, consistentes; y estar secos, limpios y exentos de polvo y grasa. Deberán eliminarse la lechada superficial, desencofrantes y partes mal adheridas. No aplicar sobre superficies heladas, ni sobre hormigones o morteros que contengan una humedad residual superior al 4%, no debe de aplicarse cuando la humedad relativa del ambiente supere el 80%. La temperatura del soporte y de los materiales deben de estar entre +5 °C y +30°C.

Preparación: Verter el componente líquido en un recipiente limpio e ir añadiendo el componente sólido poco a poco sin dejar de mezclar con agitador de bajas revoluciones, durante al menos 5 minutos, hasta conseguir una masa homogénea y sin grumos. La vida de la mezcla puede variar entre 30min y 1 hora en función de las condiciones atmosféricas.

Aplicación: Se aplicarán dos capas, consumiendo de 1 a 1.5kg/m<sup>2</sup> cada una de ellas, y dejando un intervalo entre capa y capa de 16 horas como mínimo y 3 días como máximo. Vigilar que el espesor de la capa sea de 1mm aproximadamente. Humedecer la superficie hasta saturación antes de proceder a la aplicación de PEACH FLEX. Si se observa que la brocha o la llana arrastran el producto,

\*COMERCIAL PEACH CHEMICAL, S.L. se reserva el derecho de actualizar y modificar los datos de sus especificaciones técnicas conforme a la legislación vigente. Esta información, recomendaciones y uso, están basados en el conocimiento de COMERCIAL PEACH CHEMICAL, S.L. de sus productos mediante una utilización correcta y en situaciones normales. El usuario debe comprobar la idoneidad del producto según el uso que le vaya a dar, en función del soporte y las condiciones reales del lugar de aplicación.

Página 1 de 2

Revisión: 01 – 11/09/2021



Comercial Peach Chemical S.L.

C.I.F. B81548489



SUMINISTROS QUIMICOS INDUSTRIALES

ISO 9001

## PEACH FLEX - FICHA TÉCNICA

humedecer de nuevo la superficie.

Curado: El tiempo de curado varía en función de las condiciones de humedad y temperatura, como mínimo requerirá 14 días para soportar una inmersión permanente en agua.

### DATOS TÉCNICOS:

PROPIEDADES MECÁNICAS / FÍSICAS	
Estanqueidad al agua bajo presión:	Directa: >9atm
	Hidrostática : 4atm
Potabilidad: BS6920:2000 y RD140/2003	Apto para depósitos de agua potable.
Adherencia (ASTM D4541)	Hormigón: 2 Mpa
	PEACH FLEX existente: 1.8 Mpa
	Placa metálica: 1.73 Mpa
Módulo de elasticidad	Doblado: 20% de elongación sin fisuras
	Alargamiento a la rotura: 59 %

CÓD.

1546

**RESTRINGIDO A USO PROFESIONAL**

\*COMERCIAL PEACH CHEMICAL, S.L. se reserva el derecho de actualizar y modificar los datos de sus especificaciones técnicas conforme a la legislación vigente. Esta información, recomendaciones y uso, están basados en el conocimiento de COMERCIAL PEACH CHEMICAL, S.L. de sus productos mediante una utilización correcta y en situaciones normales. El usuario debe comprobar la idoneidad del producto según el uso que le vaya a dar, en función del soporte y las condiciones reales del lugar de aplicación.

Página 2 de 2

Revisión: 01 – 11/09/2021