



## APLICACIONES /

- Recubrimiento a base de resina de epoxi.
- Sin disolventes
- Gran resistencia química
- En interior de tanques y silos, tanto de hormigón como de acero para contener aceites, vinos, conservas...
- Protección de pavimentos en industrias sanitarias, cárnicas, laboratorios farmacéuticos...

## SOPORTES/

- Hormigón, hormigón pulido, acero...
- Sobre conducciones de agua potable.

## RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN/

- No efectuar mezclas parciales, sino totales según forma de suministro.
- Respetar siempre la misma dosificación.
- No añadir ningún aditivo a la mezcla.
- Temperatura de aplicación 10-25°C
- Humedad máxima soporte: 4%
- Humedad relativa máxima: 70%

## Recubrimiento epoxi sanitario

# PAVIFORT - SAN

### DESCRIPCIÓN /

Recubrimiento epoxi sin disolvente, de alta resistencia química.

### TABLA DE RESISTENCIA /

PRODUCTO	INMERSIÓN	RESULTADO
Amoniaco 3%	1 año	Inalterado
Losa Cáustica 3%	1 año	Inalterado
Agua potable	6 años	Inalterado
Agua de mar	6 años	Inalterado
Vino	6 años	Inalterado
Cerveza	6 años	Inalterado
Sidra	6 años	Inalterado
Aceite de oliva	6 años	Inalterado
Disolución		
Azucarada	6 años	Inalterado

\*Producto homologado por el **Ministerio de Sanidad y Consumo N° 39.01503/B04250.**

### CARACTERISTICAS DE EMPLEO/

- Vida de la mezcla: 20-25 minutos
- Secado al tacto(25°C): Inferior a 2 horas
- Secado sin pegajosidad (25°C): Inferior a 4 horas
- Curado completo (25°C): 7 días
- Curado completo (15°C): 12 días

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

### PRESTACIONES /

- Proporción de la mezcla en peso:  
72 partes componente A  
28 partes endurecedor
- Peso de la mezcla: 1.3 g/cm<sup>3</sup>



**USO SANITARIO  
PAVIFORT SAN  
EPOXI**

**CONDICIONES DE EJECUCIÓN /**

- Sobre hormigón: Para obtener unos resultados óptimos, es necesario que el hormigón presente:
  - A) Una superficie resistente y firme
  - B) Que esté seco, libre de grasas y otros materiales
  - C) Estar completamente fraguado ( $\geq 28$  días)
- En la preparación se recomienda un chorreado con arena, chorro de arena y agua, cepillado con púas de acero, decapado ácido, con disolución al 10 % y posterior secado.
- Sobre superficies lisas, no absorbentes... lijar antes y abrir poro, para asegurar un buen anclaje.

**MODO DE EMPLEO/**



Mezclar el componente A y simultáneamente verter el contenido del componente B (endurecedor), con batidor lento de forma homogénea.

Importante: una vez la mezcla hecha se dispone tan sólo de 20 minutos para realizar la aplicación.



La aplicación se puede realizar con: equipo de pulverización, brocha, rodillo hasta formar una capa continua con el espesor deseado.

\*Se recomienda aplicar entre 600-800g/m<sup>2</sup> entre las dos capas (espesor de la película: 400 -600 micras).

**PRODUCTO**

**PAVIFORT - SAN**

**Recubrimiento epoxi sanitario**

- Para industria alimentaria
- Para depósitos y silos
- Sin juntas
- Producto homologado por el **Ministerio de Sanidad y Consumo.**

**PRESENTACIÓN /**

Envases de 5- 25 kg



**COLORES /**

Blanco, rojo y gris

**RENDIMIENTO/**

600 – 800 g/m<sup>2</sup> entre las dos capas, para garantizar un espesor de película de 400 a 600 micras.

\*Estos consumos pueden variar según el soporte y número de pasadas.

**CONSERVACIÓN/**

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

\*Almacenaje del material: 15-25°C.

**PROPORCIÓN DE LA MEZCLA/**

72 partes componente base

28 partes componente catalizador