



# IMPRIDUR, IMPRIMACIÓN Y ENDURECEDOR SUPERFICIAL DE SOPORTES CEMENTOSOS



## Descrição

Sellador-rehabilitador de dureza superficial, a base de resinas epoxi, concebido para endurecer soleras que presentan deficiencias de microfisuración, agrietamientos, etc. Así como imprimación de los revestimientos a base de epoxi, poliuretano y epoxi-poliuretano.

## ¿Cuáles son las aplicaciones de

En soleras de plantas industriales, industria alimenticia, talleres de reparación de vehículos, muelles de carga marítima, hangares, garajes y aparcamientos, fábricas, embotelladoras, envasadoras, locales y tiendas comerciales, como imprimación para aplicación de impermeabilizaciones en soportes de baja porosidad, que requieran un mejor anclaje.

## Preparación de la superficie

Debe estar bien limpia, saneada, libre de grasas, ceras, aceites, manchas, presentándose sin productos de acabado de suelos.

## ¿Cómo se aplica

Homogeneizar separadamente ambos componentes.



Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón  
15143 Arteixo, A Coruña  
Telf.: 981 602 111  
Fax.: 981 601 508  
Email: desarrollo@teais.es

síguenos en:



-Mezclar en volumen 2 partes de componente "A" con 1 parte de componente "B". La mezcla puede hacerse manualmente o mediante mezcladora eléctrica de bajas revoluciones, con paleta helicoidal para evitar la oclusión de aire.

En superficie nueva: aplicar con rodillo de lana, brocha, pistola, en forma directa sobre la solera de hormigón, En interiores basta con una mano.

En superficie vieja: aplicar con rodillo de lana, dos manos mínimo, dejando transcurrir entre capa y capa de 4 a 6 horas.

-Las superficies de hormigón deben prepararse por medios mecánicos como el granallado, lijado o escarificado con el fin de eliminar la lechada superficial y obtener una superficie de poro abierto y texturada.

-La resistencia a compresión de los hormigones para la realización de suelos industriales debería ser de al menos 25N/mm<sup>2</sup> y la resistencia a tracción > de 1,5 N/mm<sup>2</sup>.

-La humedad superficial del soporte de mortero u hormigón debe ser < del 4%.

-Si hay humedad del soporte mayor al 4% debe aplicarse una capa de Durepox Autonivelante como barrera de humedad temporal.

-Las partes flojas, serán eliminadas y se realizarán las reparaciones necesarias para eliminar bacheos, roturas de bordes de juntas, etc. Para ello es adecuado el uso de morteros de reparación y cuando no se pueden tener tiempos de espera se puede utilizar Durepox Autonivelante o Durepox Tixotrópico como morteros de reparación que permiten un rápido revestimiento.

-Todo el polvo y las partículas sueltas deben ser eliminadas mediante aspirado.

No se debe aplicar la imprimación en soportes que tengan humedades de capilaridad o presión de vapor elevada, en esta caso es necesario utilizar una barrera temporal de vapor formada por una capa de Durepox Autonivelante.

-Una vez aplicado el producto debe ser protegido de la humedad y del agua al menos durante las primeras 24 horas.

-Para la aplicación en exteriores es mejor aplicar con temperaturas descendientes, para evitar la formación de burbujas.

## Limpieza de las herramientas

Con nuestro DISOLVENTE EPOXI, mientras el producto está fresco, luego de endurecido solo puede retirarse por medios mecánicos.

## Ficha técnica

Densidad componente "A": 0,95 Kg./Lt. +- 0,05  
componente "B": 0,95 Kg./Lt. +- 0,05

Viscosidad 12 +- 2 seg.

Color/es Transparente.

Aspecto acabado liso, duro y brillante.



Tiempo Abierto 6 Horas.

Resistencia a compresión 65 N/mm<sup>2</sup> la resina

Resistencia a flexión 50 N/mm<sup>2</sup> la resina

Adherencia > 1,5 N/mm<sup>2</sup>

Temperatura de trabajo de 10 a 30°C

Proporción de la mezcla 2: A; 1: B en volumen

## Rendimiento

---

De 6 a 8 m<sup>2</sup> por l.

## Almacenamiento

---

2 años, en sus envases originales y bien cerrados, protegidos de la intemperie almacenados en lugar cerrado, fresco y seco. Sin someter a temperaturas extremas.



📍 Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón  
15143 Arteixo, A Coruña  
☎ Telf.: 981 602 111  
📠 Fax.: 981 601 508  
✉ Email: desarrollo@teais.es

síguenos en:

