



# CHEMIWET

Tratamiento a base de resinas epoxi en medio acuoso para suelos de hormigón y asfálticos con gran poder endurecedor y efecto antipolvo.

Aplicable sobre soporte húmedos.

## Características

Aspecto : Líquido . Dos componentes.

Componente A : coloreado.

Componente B: transparente.

Endurecimiento: por reacción química de los dos componentes.

Densidad de la mezcla : 1,25 kg/l.

Residuo seco a 150°C : 62 %.

Perfecta adherencia a soportes húmedos.

Aspecto:	Líquido.
Dos componentes;	Componente A: coloreado. Componente B: transparente.
Endurecimiento:	por reacción química de los dos componentes.
Densidad de la mezcla:	1,24 kg/l. aproximadamente
Residuo seco a:	150°C > 62 %.
Perfecta adherencia a soportes húmedos.	
Dureza de la película	Persoz = 182
Brillo	60º = > 42
Resistencia a la abrasión	
Taber CS 17 -1000 g. 1000 ciclos	Ca= 0,095

## Propiedades del producto aplicado

Extraordinaria adherencia al soporte y endurecimiento en profundidad del mismo.

Altamente resistente a la abrasión.

Totalmente antipolvo.

Impermeable al agua.

Muy buenas resistencias químicas.

Inerte en entornos con productos alimenticios.

Ininflamable.

Resistencia al deslizamiento Clase, 1, 2 o 3 según porcentaje de polvo antislip en la masa.

## Aplicación

Los soportes deben ser sólidos y estar exentos de líquidos de curado y materias extrañas.

Los pavimentos de hormigón deberán tener un acabado tipo "fratasado fino" y no es necesario que hayan transcurrido los 28 días de fraguado mínimo.

El proceso recomendado es el siguiente:

Limpieza de superficies mediante cepillo metálico rotativo o disco abrasivo.

Aspiración del polvo.

Los datos, informaciones y recomendaciones contenidos en esta ficha técnica, referentes a productos, forma de empleo y aplicaciones, se basan en los conocimientos actuales obtenidos en la biografía, investigación propia, ensayos de laboratorio y experiencias prácticas, en circunstancias controladas o específicamente definidas.

Los valores específicos pueden sufrir variaciones, ya que quedan fuera de nuestro control, a causa de las diferentes condiciones que pueden presentarse en el uso y aplicación de nuestros productos.

Es responsabilidad del cliente asegurarse, mediante sus propios ensayos y pruebas que cada producto satisface el propósito al que se destina y si las condiciones reales de utilización son las más adecuadas.

La información no supone compromiso o responsabilidad jurídica, por los daños que pudieran producirse como consecuencia de una utilización incorrecta o aplicación inadecuada, inclusive en relación a derechos a terceros ni que el uso contravenga alguna patente. Los datos y la propia ficha técnica pueden ser modificados sin previo aviso.

Reservados todos los derechos.



Aplicación de una primera capa de imprimación de CHEMIPRIMER CONCRETE WM con un 10% de agua aproximadamente para asegurar una buena penetración en el poro del soporte.

Aplicación de una o dos capas de CHEMIWET para obtener un acabado brillante y continuo.

Al tratarse de un producto de dos componentes deben mezclarse previamente respetando las proporciones en peso 4,5 A / 1 B de la forma siguiente:

Homogeneizar los componentes por separado.

Verter el componente B en el A y homogeneizar a baja velocidad. Antes de proceder a la aplicación conviene dejar unos 5 o 10 minutos de digestión de la mezcla así preparada.

El pot-life de la mezcla es de unas 2 h.

Temperatura mínima de aplicación : + 10°C.

Intervalo entre capas : 24 horas.

Humedad relativa : máx. 70 %.

Buena ventilación (mejor forzada).

No aplicar espesores superiores a 75 micras por capa.

No aplicar si las condiciones climatológicas son adversas (posibilidad de llover, nevar, etc...).

## Rendimiento

300-400 gr/m<sup>2</sup>, aprox. 2 capas.

## Suministro

Juegos de: 4,5A + 1 B  
13,5 A +32 B

Colores estándar: gris, rojo, verde.

Cualquier color especial bajo demanda.

## Almacenamiento

Máximo de 6 meses en envases originales, bien cerrados y al abrigo de las inclemencias del tiempo.

## Higiene y seguridad

Evitar el contacto prolongado con la piel, los ojos y la ropa.

No comer ni fumar y mantener el local ventilado.

## Eliminación de residuos

Para la eliminación de los mismos se ha de seguir la Normativa Medio Ambiental Local.

---

Los datos, informaciones y recomendaciones contenidos en esta ficha técnica, referentes a productos, forma de empleo y aplicaciones, se basan en los conocimientos actuales obtenidos en la biografía, investigación propia, ensayos de laboratorio y experiencias prácticas, en circunstancias controladas o específicamente definidas.

Los valores específicos pueden sufrir variaciones, ya que quedan fuera de nuestro control, a causa de las diferentes condiciones que pueden presentarse en el uso y aplicación de nuestros productos.

Es responsabilidad del cliente asegurarse, mediante sus propios ensayos y pruebas que cada producto satisface el propósito al que se destina y si las condiciones reales de utilización son las más adecuadas.

La información no supone compromiso o responsabilidad jurídica, por los daños que pudieran producirse como consecuencia de una utilización incorrecta o aplicación inadecuada, inclusive en relación a derechos a terceros ni que el uso contravenga alguna patente. Los datos y la propia ficha técnica pueden ser modificados sin previo aviso.

Reservados todos los derechos.

---



TECNOLOGÍA QUÍMICA PARA LA CONSTRUCCIÓN.  
RESINAS PARA SUELOS Y REVESTIMIENTOS.

**chemifloor** s.a.

Avda. Principal, 28 - 08181 SENTMENAT (BARCELONA) Tel. 93 715 20 24 Fax. 93 715 20 84  
chemifloor@chemifloor.com Web: www.chemifloor.com



---

Los datos, informaciones y recomendaciones contenidos en esta ficha técnica, referentes a productos, forma de empleo y aplicaciones, se basan en los conocimientos actuales obtenidos en la biografía, investigación propia, ensayos de laboratorio y experiencias prácticas, en circunstancias controladas o específicamente definidas. Los valores específicos pueden sufrir variaciones, ya que quedan fuera de nuestro control, a causa de las diferentes condiciones que pueden presentarse en el uso y aplicación de nuestros productos. Es responsabilidad del cliente asegurarse, mediante sus propios ensayos y pruebas que cada producto satisface el propósito al que se destina y si las condiciones reales de utilización son las más adecuadas. La información no supone compromiso o responsabilidad jurídica, por los daños que pudieran producirse como consecuencia de una utilización incorrecta o aplicación inadecuada, inclusive en relación a derechos a terceros ni que el uso contravenga alguna patente. Los datos y la propia ficha técnica pueden ser modificados sin previo aviso. Reservados todos los derechos.

---