

Chemiprimer Concrete SS GA FH AC



- Imprimación bicomponente de anclaje a base de resinas epoxi en medio no solvente, **de secado rápido**, para pavimentos de hormigón o cerámica.
- **USO:** Para superficies porosas o poco porosas hasta un 7% de humedad a 1 cm de profundidad, que requieran gran adherencia.

Permite efectuar morteros de reparación.

i Características

Naturaleza:	epoxy bicomponente
Aspecto:	líquido incoloro amarillento
Contenidos en sólidos:	100%
Peso específico a 20°C:	1,06 ±0,05 kg/l
Viscosidad a 20°C:	95-110 KU
Componente B (ref 2303B):	líquido incoloro
Proporción de mezcla en peso:	1A / 1B
Proporción de mezcla en volumen:	1A/ 1B
Pot life a 20°C:	90 min
Tiempo de secado al tacto:	6 h
Tiempo de secado entre capas:	12-24 h
Tiempo de máximas resistencias:	7 días
Tiempo máximo de repintado:	36h (según la temperatura ambiente)

i Acabado

- Liso brillante.

i Resistencias

Alta resistencia química y mecánica.


Chemiprimer Concrete SS GA FH AC

Adherencias

Extraordinaria adherencia al soporte y endurecimiento en profundidad del mismo.
Excelente anclaje sobre soportes húmedos con un máximo de 4% de humedad a un 1 cm. de profundidad.

Aplicación

 **No recomendamos aplicar lo por debajo de los 10° C.**
Humedad ambiental máxima: 70%.

 Antes de realizar la aplicación deberá tenerse en cuenta:

- Los soportes deben estar limpios y exentos de líquidos de curado y materias extrañas.
- No es necesario que el pavimento de hormigón tenga 28 días de fraguado mínimo.
- Limpieza de superficies mediante cepillo metálico rotativo o disco abrasivo.
- Aspiración del polvo.

Aplicación de sola o dos capas **CHEMIPRIMER CONCRETE SSGAFH AC** según soporte.

Para la limpieza de herramientas emplear **DISOLVENTE EPOXY**.

Emplear únicamente **DILUYENTE CHEMIPRIMER CONCRETE**.

Al tratarse de un producto de dos componentes deben de mezclarse previamente respetando las proporciones de mezcla. Para ello, se procederá de la forma siguiente:

Homogeneizar los componentes por separado.

Verter el componente B en el A y mezclar íntimamente por medio de un agitador de velocidad lenta.

Todas las imprimaciones puede suministrarse aceleradas tipo AC.

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

Rendimiento

El rendimiento depende mucho del estado del soporte.

Sobre fratasado fino el consumo medio aproximado será de unos 0,250-0,300 kg/m².

Chemiprimer Concrete SS GA FH AC

Suministro

En juegos de: 5 A + 5 B
10 A + 10 B

Almacenamiento

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

Higiene y seguridad

Irritante. Irrita los ojos y la piel. En caso de contacto con los ojos, lávense inmediatamente y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

Usar guantes apropiados y protección para los ojos y la cara.

Evitar su liberación al medio ambiente.

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.



0370

Fabricante Chemifloor, S.A. / Avda Principal, 28
08181 Sentmenat (Barcelona) - ESPAÑA

14

UNE -EN 1504-2:2005

CHEMIPRIMER CONCRETE SS GA FH AC

PRODUCTOS Y SISTEMAS PARA PROTECCIÓN Y REPARACIÓN DE ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN

Definiciones, requisitos, control de calidad y evaluación de la conformidad.

UNE-EN1504-2:2005. Sistemas de protección superficial para el hormigón.

Determinación de la adherencia por tracción directa, UNE-EN 1542:1999; 3,7 MPas.

Determinación de la velocidad de transmisión agua-vapor (permeabilidad), UNE-EN ISO 7783:2012: Clase I Sd < 5

Determinación del índice de transmisión de agua líquida(permeabilidad), UNE-EN 1062-3:2008: W < 0,1 Kg/(m² * h0,5)

Determinación de la permeabilidad al dióxido de carbono, UNE-EN 1062-6:2003: Sd>50

Ficha técnica Rev. 8, de fecha julio de 2020 (quedan anuladas todas las de fechas anteriores)

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.