

Chemiprimer Concrete SS TH



- Imprimación de anclaje a base de resinas epoxi y endurecedor de aducto de poliaminoamida en medio no solvente para pavimentos de hormigón, con tolerancia a soportes húmedos de hasta el 25%.
- **USO:** Además de su uso como imprimación puede también usarse como capa intermedia o de regularización antes de la aplicación de cualquier tipo de acabados ya sean base agua, base disolvente o sin disolvente.

i Características

Naturaleza:	epoxi bicomponente
Aspecto:	líquido semi-transparente rojizo
Contenidos en sólidos:	97-98%
Peso específico a 20°C:	1,10 ± 0,05 kg/l
Viscosidad a 20°C:	70-80 KU
Componente B:	líquido incoloro
Proporción de mezcla en peso:	1,7 A / 1,0 B
Proporción de mezcla en volumen:	2,5 A / 1,5 B
Pot life a 20°C:	35 min
Tiempo de secado al tacto:	8 h
Tiempo de secado entre capas:	12-24 h
Tiempo de máximas resistencias:	72 horas
Tiempo máximo de repintado:	24 horas (a 20°C)

i Acabado

- Liso brillante.

i Resistencias

Alta resistencia química y mecánica.

Chemiprimer Concrete SS TH

Adherencia

Extraordinaria adherencia al soporte y endurecimiento en profundidad del mismo. Excelente anclaje sobre soportes húmedos pero no encharcados, con un máximo de un 25% de humedad a 1 cm de profundidad.

Aplicación

 **No recomendamos aplicar lo por debajo de los 10° C.**

Temperatura de aplicación: 10°C - 35°C

La temperatura del soporte debe de estar como mínimo 3°C por encima del punto de rocío.

El tiempo de repintado entre capas está calculado para una temperatura ambiente de 20°C. Otras variaciones de temperatura, pueden ocasionar cambios en las características técnicas aquí especificadas, por lo que recomendamos que el repintado se realice mientras el producto tenga aún tacking.

 Antes de realizar la aplicación deberá tenerse en cuenta:

- Los soportes deben estar limpios y exentos de líquidos de curado y materias extrañas.
- Es recomendable 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 una capa de **CHEMIPRIMER CONCRETE SS TH** según soporte.

Para la limpieza de herramientas utilizar **DISOLVENTE EPOXI**.

Si se quiere diluir, debe utilizarse únicamente **DISOLVENTE EPOXI**.

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.

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

Rendimiento

El rendimiento depende mucho del estado del soporte.

Sobre pavimento con poro abierto fino, el consumo medio aproximado será de unos 0,200 kg/m².

Chemiprimer Concrete SS TH

Suministro

En juegos de 10 litros: 6,2 A + 3,8 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.



Ficha técnica Rev. 2, 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.