



CHEMISTARK MS CD

Tratamiento a base de resinas epoxy en medio disolvente para el sellado de suelos conductores de gran poder endurecedor, efecto antipolvo y elevada resistencia química y a la abrasión.

Características

Aspecto: Líquido. Dos componentes.

Componente A: coloreado.

Componente B: incoloro.

Proporción de mezcla en peso: 3A/1B

Secado al tacto: 3 horas

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

Contenedor en sólidos > 89%

Pot Life > 25 minutos

Puesta en servicio a los 3 días

Máximas resistencias: 7 días.

Endurecimiento: por reacción química de los dos componentes.

Viscosidad = 250-550 Mpas.

Dureza Persox = 313

Resistencia a la abrasión Taber

CS 17 1000 g 1000 c : 0,058

Brillo (60º) = 85

Resistencia eléctrica de Derivación, inferior a 1 mega-ohmio para el sistema completo.

Propiedades del producto aplicado

Específica para la realización de sistemas eléctricamente conductores y antiestáticos.

Extraordinaria adherencia al soporte y endurecimiento en profundidad del mismo.

Elevada resistencia mecánica y química.

Alta resistencia a la abrasión.

Totalmente antipolvo.

Acabado liso y brillante.

Impermeable al agua.

Extraordinaria resistencia química a una gran cantidad de productos.

No carbonatiza a partir de las 8 horas.

Aplicación

Los soportes deben estar limpios, secos y exentos de líquidos de curado y materias extrañas y presentar una cohesión mínima.

El proceso recomendado es el siguiente:

Limpieza de superficies mediante cepillo metálico rotativo o disco abrasivo. Aspiración de 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.



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

Homogeneizar los componentes por separado.

Verter el componente B en el A y homogeneizar mediante agitador a baja velocidad.

Antes de proceder a la aplicación conviene dejar unos 5 minutos de digestión de la mezcla así preparada.

Aplicar una capa de Chemistarek MS CD color diluida con 5-10% de Diluyente Chemistark.

El Pot-Life de la mezcla es de 30 minutos a temperatura ambiente de unos 20 °C.

Temperatura mínima de aplicación: > +10°

Humedad ambiental máxima: 70%.

Aplicar a brocha, rodillo o pistola air-less.

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

Rendimiento

Para acabados lisos (1 capas): 200 gr/m2.aprox.

Suministro

Juegos de: 3 A / 1 B
15 A / 5 B

Colores estándar : gris,

Cualquier color especial bajo demanda.

Almacenamiento

Guardar en los envases originales bien cerrados en lugares secos y al abrigo de las inclemencias del tiempo.

No almacenar el producto más de 6 meses.

Higiene y seguridad

Contiene disolventes inflamables y tóxicos.

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

No comer, ni fumar y mantener el local ventilado.

Lavarse con agua y jabón en caso de contacto prolongado.

Respetar las normas elementales para la manipulación de productos inflamables.

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.
