

Flowchem VE RC-Resina

Hoja de producto

Descripción del producto

Flowchem VE RC-Resina es un aglutinante de 3 componentes a base de vinyl ester de rápido endurecimiento.

Usos

Flowchem VE RC-Resina se utiliza como parte de los sistemas de resina Flowchem VE RC .

Medio ambiente

El estireno en el componente de resina puede oler a muy bajas concentraciones (a partir de 2 ppm). Consulte siempre las fichas de datos de seguridad de Flowcrete correspondientes y siga las directrices nacionales.

Relación de componentes (en peso de la resina Flowchem VE RC a 20°C)

Acelerador Flowchem VE	Mezclar el acelerador y la resina antes de añadir el agente de curado	Agente de curado Flowchem VE
0.3%		2%

Mezcla

Mezcle bien la resina para volver a dispersar cualquier posible decantación del producto. Agregue el acelerador Flowchem VE a la resina Flowchem VE RC y mezcle bien durante 2 - 3 minutos antes de agregar el agente de curado Flowchem VE. Mezclar durante otros 2 – 3 minutos.

Nota: Nunca mezcle el acelerador directamente con el agente de curado.

Temperatura de aplicación

La temperatura recomendada del sustrato es de 5 a 30 ° C (si está por encima o por debajo, consulte a su representante más cercano para obtener más asesoramiento). La temperatura del sustrato debe exceder el punto de rocío en 3 ° C durante la aplicación y el endurecimiento.

Aplicación

Renueva y mezcle igual como para Flowchem VE RC-Resina según se indica más arriba. Cuando esté completamente mezclado, aplicar sobre el sustrato con un pincel o rodillo. Dejar curar y aplicar una segunda capa de Flowchem VE RC.

Nota: El sistema RC se puede aplicar por pulverización (sin aire), aplicaciones aéreas, techos, paredes, etc. (Consulte a su representante más cercano para obtener más asesoramiento).

Nota. El cuarzo se puede dispersar en la primera capa, luego terminar con una segunda capa de Flowchem VE RC que contiene el aditivo Topcoat).

Nota: Agregue el aditivo Flowchem VE Topcoat a la capa superior final solo al 1,5% en peso de resina.

Las resinas de acabado Flowchem VE normalmente dan un acabado brillante. Cuando se utiliza el aditivo Flowchem VE Topcoat, el acabado resultante es un mate satinado.

Tiempo de aplicación/Vida útil

El producto mezclado listo debe usarse dentro de los 45 minutos a una temperatura de 20 ° C. A temperaturas más altas, el tiempo de aplicación es más corto. Temperaturas más bajas proporcionarán más tiempo de trabajo.

Consumo de material

Consulte las especificaciones del sistema para obtener más detalles.

0,5 mm es el espesor mínimo, hasta 1,5 mm (preferiblemente 1 mm debido al perfil de superficie de preparación de hormigón que podría ser de 1 mm).

Tiempo de curado

Tráfico completo después de 24 horas

Color

Consulte la hoja de datos del sistema.

Terminar

Brillo satinado.

Densidad

Flowchem VE RC-Resina – 1,05 kg/l.

Almacenamiento

6 meses en envases sin abrir a temperatura de 5 – 25°C.

Al menos 9 meses después de la entrega de Flowchem VE Agente de Curado, Acelerador y aditivo de Topcoat. Protéjase de la luz solar, el clima y la entrada de humedad / contaminantes.

Limpieza de herramientas

Limpie con Flowchem VE Equipment Cleaner.

Embalaje

Los componentes de Flowchem VE RC-Resina se suministran en los siguientes tamaños de envase:

Flowchem VE RC-Resina	resina componente-25 kgs
Flowchem VE Agente de curado-	1 kg
Acelerador Flowchem VE-	1 kg
Flowchem VE Topcoat Aditivo-	1 kg

Cualquier práctica sugerida o especificaciones de instalación para el sistema compuesto de piso o pared (a diferencia de las especificaciones de rendimiento del producto individual) incluidas en esta comunicación (o cualquier otra) de Flowcrete UK Ltd constituyen solo opciones potenciales y no constituyen ni reemplazan el asesoramiento profesional a este respecto. Flowcrete UK Ltd recomienda a cualquier cliente buscar asesoramiento independiente de un consultor calificado antes de tomar cualquier decisión sobre diseño, instalación o de otro tipo.

Cuando se imprime o guarda externamente, este documento no está controlado y puede no ser la última versión.