

Flowchem VE Primer

Hoja de producto

Descripción del producto

Flowchem VE Primer es una imprimación a base de éster de vinilo modificado, de 3 componentes, de endurecimiento rápido.

Usos

Flowchem VE Primer está diseñado para la imprimación en hormigón y otras superficies porosas, antes de la aplicación de los sistemas de resina Flowchem VE.

Medio ambiente

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

Proporción de componentes

Por peso, se deben mezclar 100 partes de Flowchem VE Primer con 2 partes de Flowchem VE Curing Agent y 0,3 partes de Flowchem VE Accelerator.

Temperatura de aplicación

La temperatura recomendada del sustrato será 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

Flowchem VE Primer se aplica con un rodillo o cepillo. El sustrato preparado debe estar limpio, libre de polvo, aceite y lechada de hormigón. Debe estar seco (<4% de humedad) y tener una resistencia de tracción de la superficie de al menos 1,5 MPa. Para obtener detalles más específicos sobre la preparación de la superficie, consulte nuestro Manual de aplicación de Flowchem VE. Si el sustrato de hormigón es muy poroso y absorbe la imprimación se puede aplicar un lijado sobre la capa superficial).

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.

Consumo de material

Aprox. 0,35 kg/m² (en condiciones normales), dependiendo de la porosidad del sustrato.

Tiempo de endurecimiento

Flowchem VE Primer cura aproximadamente en 2 horas a 20 ° C hasta desarrollar una superficie pegajosa. A temperaturas más altas, el tiempo de aplicación es más corto pero más largo a temperaturas inferiores.

Color

Marrón beige

Acabado

Brillo.

Densidad

Flowchem VE Primer – 1.05 kg/l.

Almacenamiento

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

Al menos 9 meses después de la entrega del agente de curado y acelerador Flowchem VE. 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 Primer se suministran en los siguientes tamaños de envase:

Componente resina-25 kgs

Agente de curado-1 kg

Acelerador-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.