

MAXBIT SKW

COMPUESTO DE CAUCHO-BETÓN DE APLICACIÓN EN FRÍO

DESCRIPCIÓN

MAXBIT SKW es un compuesto de caucho-betón de aplicación en frío, diseñado para obtener una adherencia excelente de las membranas SWELLTITE a sustratos estructurales y como recubrimiento hidrófugo. Maxbit SKW es un compuesto tixotrópico de caucho y betón altamente modificado que brinda una excelente adherencia al hormigón, bloques, ladrillos, tableros de madera, etc. Gracias a sus propiedades tixotrópicas, MAXBIT SKW puede aplicarse a superficies y perfiles con formas complejas. Una vez curado, Maxbit SKW forma una barrera impermeable y elastomérica con propiedades de puenteo de grietas de hasta 1,5 mm de ancho. MAXBIT SKW puede aplicarse en contacto directo con paneles aislantes de poliestireno.

APLICACIONES

- Adhesivo para membranas SWELLTITE
- Recubrimiento hidrófugo

INSTALACIÓN

Los sustratos deben estar libres de hielo y agua estancada, y deben eliminarse todos los materiales sueltos, polvo, residuos, hue-

cos y aristas vivas, etc. Los huecos de envergadura existentes en el sustrato deben repararse mediante morteros cementosos de reparación. Se recomienda sellar los sustratos porosos con MAXBIT GW (diluido con agua limpia en una proporción de 1:9) a una tasa de cobertura de 0,2-0,3 kg/m² antes de aplicar el compuesto MAXBIT SKW.

Adhesivo para membranas Swelltite

Aplicar MAXBIT SKW a una tasa de 1,2 kg/m² e instalar la membrana SWELLTITE, siguiendo las instrucciones de instalación correspondientes para la aplicación, muro de cimentación o cubierta, fijando la membrana con sujeciones CETCO donde sea necesario. Aplicar nuevamente MAXBIT SKW sobre aquellas superficies en las que se aplicó el compuesto pero no fueron cubiertas con la membrana Swelltite en el mismo día de trabajo.

Hidrofugación

Aplicar MAXBIT SKW con una brocha, llana o paleta a una tasa de cobertura de 1,2 kg/m² para lograr un espesor mínimo de 1 mm por capa. Aplicar al menos dos capas; aplicar la segunda capa a 90 grados de la primera.

La primera capa debe estar completamente seca antes de aplicar la segunda (el tiempo de secado habitual para una capa de 1 mm es de aproximadamente 24 horas a 23 °C).

ENVASADO

Maxbit SKW se ofrece en cubos de 5 kg, 10 kg y 20 kg.

SEGURIDAD

Se recomienda que los operarios utilicen ropa protectora y gafas de seguridad. Evitar el contacto con los ojos y la piel, especialmente con heridas abiertas. En caso de contacto, lavarse inmediatamente. No ingerir. Consultar las fichas de seguridad de los materiales del fabricante para conocer otras advertencias e información de seguridad del producto. Asegurar una ventilación suficiente antes de su aplicación.

ALMACENAMIENTO

Almacenar en los cubos originales, sin daños y cerrados herméticamente en lugares secos a una temperatura de entre 5 °C y 30 °C. La duración en almacenamiento es de 12 meses desde la fecha de producción.

DATOS TÉCNICOS

PROPIEDAD	RESULTADOS
Color	Negro
Espesor de una capa	De 1 mm a 2 mm
Tiempo de secado de la capa	24 horas (para una capa de 1 mm a 23 °C)
Cantidad de capas	1-2
Contenido de sólidos	60%
Cobertura	Adhesivo para membranas SWELLTITE - 1,2 kg/m ² por capa de 1,0 mm Hidrofugación - 1,2 kg/m ² por capa de 1,0 mm