BUILDING TRUST

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

SikaScreed®-140 Leveling Mortar

Mortero nivelador a base de cemento modificado con aditivos, para generar rellenos de 1 a 8 cm, previo a la colocación de tableta cerámica, porcelanato, autonivelante cementicios .

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Mortero nivelador en base cemento modificado con aditivos para nivelación de espesores medios a gruesos de 1 a 8 cm, previo a la colocación de tableta cerámica, piezas de porcelanato, autonivelantes cementicios entre otros.

USOS

- SikaScreed®-140 Leveling Mortar, se usa para nivelaciones de 1 a 8 cm en una sola capa
- Secado rápido.
- Se puede colocar adhesivos de la línea SikaCeram y autonivelantes de Sikafloor®-Level entre 24 y 48 horas consulte la humedad máxima del producto permitida.
- Buena resistencia a compresión.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Ideal para nivelaciones de alto espesor
- Compatible con los adhesivos cerámicos y autonivelantes cementicios
- Nivelador de capa gruesa de 1 a 8 cm en una capa
- Fácil de usar, sólo mezclando con el agua necesaria.
- Excelente trabajabilidad

INFORMACION DEL PRODUCTO

Presentación	Saco de 40 kg
Apariencia / Color	Gris
Conservación	> 40 minutos.
Condiciones de Almacenamiento	9 (nueve) meses a partir de la fecha de fabricación, si se almacena en su empaque original sellado, en un lugar seco, bajo techo, a temperaturas entre +10° C y +30° C.
Resistencia a Compresión	A 28 días: > 140 kg/cm2
Tensile adhesion strength	A 28 días: > 15 kg/cm2
Rendimiento	▪ 1 saco de 40 kg equivale a 0.022m³ aproximadamente. ▪ Espesor mínimo de aplicación 1 cm.
Temperatura Ambiente	Material, sustrato y temperatura ambiente: +10°C a +35°C.
Temperatura del Soporte	+10° C a +35° C

NOTAS

Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja Técnica del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento de este producto y disposición de residuos, los usuarios deben consultar la última hoja técnica del producto, que contiene datos físicos, químicos, ecológicos y demás cuestiones relacionadas con desempeño y seguridad, la última versión está disponible en www.sika.com.co

SURFACE PREPARATION

- La superficie debe estar limpia y libre de polvo, grasa o cualquier material que impida la adherencia.
- La superficie debe estar previamente imprimada con Sikalatex diluido en agua hasta una relación máxima 1:4 en volumen para espesores menores a 2,5cm.
- Independiente del espesor a aplicar, debe tenerse un perfil rugoso mayor o igual a ICRI CSP-6 y con la superficie debidamente humectada con agua saturado superficialmente seco (SSS) para que el sustrato no absorba agua de la mezcla.

MEZCLADO

Agregue 4.5 a 5.0 litros de agua por saco de 40 kg, la cantidad de agua no debe exceder 5.0 litros; luego agregue gradualmente todo el SikaScreed®-140 Leveling Mortar. Se puede mezclar adecuadamente de manera manual, con un agitador eléctrico o neumático de baja velocidad (300 rpm). La mezcla debe ser continua hasta obtener una mezcla homogénea, libre de grumos y de color uniforme (durante 2 a 3 minutos aproximadamente). Debe dejarse reposar durante 1 a 2 minutos antes de la aplicación.

APLICACIÓN

Una vez transcurrido el tiempo de reposo, la mezcla debe agitarse de nuevo durante unos 1 a 2 minutos.
A continuación, extender firmemente el mortero sobre la superficie con una llana lisa, cubriendo sólo el área que se puede trabajar durante el tiempo de apertura del producto.
Luego de extender el producto al espesor deseado debe cuidar los detalles, se recomienda dejar una textura ligera que funcionara como perfil de anclaje para adhesivo y/o autonivelante.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

El equipo y las herramientas deben lavarse con agua si el producto aún está fresco. SikaScreed®-140 Leveling Mortar endurecido, sólo puede retirarse por medios mecánicos.

RESTRICCIONES LOCALES

Este producto puede variar en su funcionamiento o aplicación como resultado de regulaciones locales específicas. Por favor, consulte la hoja técnica del país para la descripción exacta de los modos de aplicación y uso.

NOTAS LEGALES

La información, y en particular las recomendaciones relacionadas con la aplicación y uso final de los productos Sika, se proporcionan de buena fe, basadas en el conocimiento y la experiencia actuales de Sika sobre los productos que han sido apropiadamente almacenados, manipulados y aplicados bajo condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones actuales de las obras son tales que ninguna garantía expresa o tácita de comerciabilidad o aptitud para un propósito particular, ni responsabilidad proveniente de cualquier tipo de relación legal, pueden ser inferidas de esta información o de cualquier recomendación escrita o asesoría ofrecida. El usuario del producto debe probar la idoneidad del mismo para la aplicación y propósitos deseados. Sika se reserva el derecho de modificar los productos y la información sin previo aviso. Los derechos de propiedad intelectual sobre marcas, textos, imágenes y demás contenidos del sitio web pertenecen a Sika y deben ser respetados. Todas las órdenes de compra son aceptadas con sujeción a nuestros términos de venta y despacho publicados en la página web oficial: www.pri.sika.com. Sika no asume responsabilidad por el contenido de sitios web externos vinculados desde nuestra página. El uso de este sitio web puede implicar la recopilación de datos personales; consulte nuestra Política de Privacidad para más información sobre el tratamiento de datos conforme a la legislación aplicable. En caso de discrepancia entre versiones en distintos idiomas, prevalecerá la versión en español. Las condiciones se rigen por la legislación aplicable en el país donde se comercializan los productos.

SIKA MBCC PUERTO RICO CORPORATION
Dirección: Road 183 Km 1.7 Tomas de Castro Caguas PR 00726
Dirección postal: PO Box 9778 Caguas PR 00725
Horario: Lunes a viernes 8am – 5pm
Teléfono: (787) 258-2737