

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

SikaWall®-151 Estuka Plus MX

RECUBRIMIENTOS DECORATIVOS PARA ACABADOS LISOS O TEXTURIZADOS Y PARA SUPERFICIES EN INTERIORES Y EXTERIORES.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

SikaWall®-151 Estuka Plus MX es una pasta en polvo lista para usar compuesta por cemento, arena de granulometría controlada, mejorada con fibras y aditivos hidrófugos, que superan las características de trabajabilidad, adherencia y baja permeabilidad de los morteros fabricados en obra.

USOS

- Como capa final aplicada directamente sobre block, concreto, ladrillo artesanal o industrial, sillar y yeso (previo sellado).
- Como acabado liso o texturizado en paredes interiores y fachadas exteriores.
- Como pasta texturizada aplicada sobre repellos de mortero (arena-cemento) o yeso, en interiores o exteriores.
- Como reparación o resane cosmético superficial (en bajos espesores) en concretos.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Acabado de baja permeabilidad.
- Aplana, afina, texturiza y protege de la lluvia en una sola aplicación.
- Listo para usar, basta con añadir el agua recomendada y mezclar homogéneamente.
- Excelente manejo, dureza y apariencia.
- Excelente adherencia sobre diferentes sustratos como: block, concreto, ladrillo o yeso. La adherencia y la resistencia se mejoran con el uso de **SikaLatex® -N**.
- Se obtiene un acabado liso o texturizado, con mayor dureza y adherencia que los estucos convencionales.
- Permite un control más fácil de la dosificación de los materiales, ya que no es necesario añadir nada más que agua.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Base Cemento
Presentación	Saco de 40 kg
Apariencia / Color	Colores: Blanco y Gris.
Conservación	9 (nueve) meses a partir de la fecha de producción, si se almacena en su envase original sellado.
Condiciones de Almacenamiento	Almacenar en lugar seco, bajo techo, a temperaturas entre +10°C y +35° C.
Densidad	Versión Blanco 1645.47 kg/m ³ Versión Gris 1588.03 kg/m ³

INFORMACION DE APLICACIÓN

Consumo	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Es aconsejable hacer mosaicos de muestra sobre el sustrato a cubrir. ▪ En superficies porosas como bloques: Cubre de 4 a 6 m² por saco de 40 kg. aprox. dependiendo del espesor de capa a aplicar. ▪ En superficies lisas como concreto y paredes planas: De 12 a 15 m² por saco de 40 kg. aprox.
Espesor de Capa	3 - 7 mm por capa. Se pueden colocar varias capas hasta conseguir el espesor deseado.
Temperatura del Producto	+10°C a +35°C
Temperatura Ambiente	+10°C a +35°C
Temperatura del Soporte	+10°C a +35°C
Vida de la mezcla	Para 40 kg: 30 a 45 minutos dependiendo de la temperatura y la humedad del ambiente.

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 versión más actualizada de la Hoja de Seguridad del producto, que contiene datos físicos, ecológicos toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad; copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página "www.sika.com.mx".

INSTRUCCIONES DE APLICACION

EQUIPMENT

SikaWall®-151 Estuka Plus MX debe ser mezclado mecánicamente usando un taladro eléctrico (<500 rpm) y paleta mezcladora en un recipiente limpio.

CALIDAD DEL SOPORTE PRE-TRATAMIENTO

- La superficie debe estar sana y limpia, libre de partes sueltas, contaminación de aceites, polvo, residuos de curadores, lechada de cemento u otras sustancias extrañas.
- Puede estar seca, húmeda o saturada, pero libre de encharcamientos.
- En muros de block humedezca ligeramente la superficie o selle previamente con **SikaLatex® N** diluido 3 a 1 en agua.
- En superficies de concreto o yeso selle previamente la superficie con la resina **SikaLatex® N** diluida 3 a 1 en agua para tener una mejor adherencia.

MEZCLADO

- Por cada saco de 40 Kg. agregue de 8 a 10 litros de agua, mezcle durante 3 minutos, deje reposar 3 minutos y mezcle nuevamente durante 1 minuto.

Recomendaciones:

- Cuando el **SikaWall®-151 Estuka Plus MX** se utiliza en espesores mayores a 3 mm, se recomienda usar una

consistencia pastosa, por lo que debe añadir 20% aprox. de agua (8 litros) por cada saco de 40 kg.

- Cuando el **SikaWall®-151 Estuka Plus MX** se utiliza como capa final o acabado, se recomienda prepararlo con consistencia fluida, en este caso se debe añadir un 25% de agua (10 litros) por cada saco de 40 kg.
- Para mejorar la adherencia al soporte se puede añadir de 250 ml a 400 ml de **SikaLatex®-N** al agua de mezcla por cada saco de 40 Kg. Esa mezcla de agua no debe exceder los 10 litros.
- Para un acabado fino, **SikaWall®-151 Estuka Plus MX** no requiere ningún tipo de adición.
- Para acabados texturizados, añada la cantidad de grano de mármol necesaria para obtener el tipo de textura deseado. Una vez perdido el brillo de la superficie se procede a dar la textura.

APLICACIÓN

- Como capa base o de fondeo en superficies rugosas como bloques o ladrillos:

En superficies rugosas aplique una capa de **SikaWall®-151 Estuka Plus MX** entre 3 y 7 mm y hasta un máximo de 9mm por capa según lo requiera la superficie. Aplicar sobre toda la superficie con una llana lisa.

Deje secar la primera mano o capa durante 12 horas antes de aplicar la siguiente. Aplique una segunda capa no mayor a 3 mm para dar el acabado final.

- Como acabado final:

Aplique el **SikaWall®-151 Estuka Plus MX** con una llana lisa cubriendo toda la superficie con una capa no mayor a 4 mm, para acabados lisos. Una vez que comience el secado proceda a dar la textura.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Limpiar todas las herramientas y equipos de aplicación con agua inmediatamente después del uso. El material una vez endurecido/curado solo se podrá eliminar mecánicamente.

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

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos.

Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página "www.sika.com.mx".

Sika Mexicana S.A. de C.V.
Carretera Libre a Celaya Km. 8.5
Fraccionamiento Industrial Balvanera
76920 Corregidora, Queretaro
México
800 123-7452

Hoja De Datos Del Producto
SikaWall®-151 Estuka Plus MX
Noviembre 2021, Versión 01.01
021820101000000143

SikaWall-151EstukaPlusMX-es-MX-(11-2021)-1-1.pdf

