

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sika® Estuka Plus

Recubrimientos decorativos para acabados lisos o texturizados y para superficies en interiores y exteriores.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sika® Estuka Plus 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.

Cumple con la norma NOM-018-ENER-2011.

USOS

- Como capa final aplicada directamente sobre block, concreto, ladrillo artesanal o industrial, sillar y yeso.
- Como acabado liso o texturizado en paredes interiores y fachadas exteriores.
- Como pasta texturizada aplicada sobre repellos de mortero (arena-cemento) o paredes de yeso en interiores y 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: bloque, concreto, ladrillo, sillar o yeso. La adherencia y la resistencia se mejoran con el uso de **Sika® Adhesivo Multiusos o 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	Consistencia: Pastosa (una vez añadida el agua).	
Empaques	Saco de 40 Kg	
Apariencia / Color	Colores: Blanco y gris.	
Vida en el recipiente	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	Versión Gris
	1645.47 kg/m ³	1588.03 kg/m ³

INFORMACION TECNICA

Resistencia a Compresión	95 kg/cm ² (a 28 días)	
Resistencia a la Adherencia a tensión	7 kg/cm ² (a 28 días)	
Permeabilidad al Vapor de Agua	Version Blanco	Version Gris
	0,208 ng/Pa·S·m	0,206 ng/Pa·S·m
Absorción de Agua	Version Blanco	Version Gris
	6,041% volumen 16,53% peso	5,97% volumen 15,92% peso
Conductividad Térmica	Version Blanco	Version Gris
	0,2700 W m·k	0,2301 W m·k

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 6 a 8 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.
Temperatura del Producto	+10°C a +35°C
Temperatura Ambiente	+10°C a +35°C
Temperatura del Sustrato	+10°C a +35°C
Vida de la mezcla	Para 40 kg: 30 a 45 minutos dependiendo de la temperatura y humedad del ambiente.

INSTRUCCIONES DE APLICACION

MEZCLADO

- Cuando el **Sika® Estuka Plus** 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 **Sika® Estuka Plus** se utiliza como capa final o acabado, se recomienda prepararlo con consistencia fluída, 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 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, **Sika® Estuka Plus** 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

1. Además del uso principal del **Sika® Estuka Plus** como capa de acabado, también puede usarse como capa base o de fondeo en superficies rugosas como bloques o ladrillos.
En superficies rugosas aplique una capa de **Sika® Estuka Plus** entre 2 y 6 mm y hasta un máximo de 9

2. Deje secar la primera mano o capa durante 12 horas antes de aplicar la siguiente. Aplicar capa de acabado si se requiere.
3. En superficies lisas como el concreto o el mortero tradicional se recomienda pre-sellar la superficie con **Sika® Adhesivo Multiusos** o **SikaLatex®-N** diluido 3:1 (agua: adhesivo).

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Deben lavarse con agua limpia antes de que el producto se endurezca.

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.

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.

ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

Para información y recomendaciones sobre transporte, manipulación, almacenamiento y eliminación de los productos químicos, por favor consulte la hoja de seguridad más reciente que contengan datos relativos a la seguridad física, ecológica, toxicológica y otros.

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, con base 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 con respecto a la comercialidad o aptitud para un propósito particular, ni responsabilidad proveniente de cualquier tipo de relación legal pueden ser inferidos ya sea de esta información o de cualquier recomendación escrita o de cualquier otra asesoría ofrecida. El usuario del producto debe probar la idoneidad del mismo para la aplicación y propósitos deseados. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados.

Sika Panamá S.A.

Parque Industrial y Corporativo Sur
0899-11691 Panamá
Phone: +507 271-4727
email: ventas@pa.sika.com
web: pan.sika.com

Hoja de Datos del Producto

Sika® Estuka Plus
Agosto 2020, Versión 03.02
021820101000000022

SikaEstukaPlus-es-PA-(08-2020)-3-2.pdf

