

## HOJA TÉCNICA

# SikaWall®-133 Stuko Norteño

Revoque fino a la cal para terminaciones exteriores, frentes y medianeras.

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

SikaWall®-133 Stuko Norteño es un mortero en polvo al cual solo se necesita incorporar agua para lograr en una sola capa de aplicación un revoque fino a la cal para ejecutar terminaciones exteriores, frentes y medianeras. Fabricado y premezclado en seco a partir de cemento, cal, y una curva granulométrica de arenas controladas, que logran una óptima calidad de terminación con mayor rapidez de aplicación.

## USOS

- SikaWall®-133 Stuko Norteño se utiliza para generar el revoque fino de terminación exterior.
- SikaWall®-133 Stuko Norteño se puede aplicar sobre revoques gruesos realizados con morteros de cal-cemento, cemento o cemento de albañilería.

## CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

SikaWall®-133 Stuko Norteño tiene las siguientes ventajas en estado fresco:

- Listo para aplicar, solo se agrega agua.

- Reduce los tiempos de obra, al estar predosificado permite una excelente terminación sin necesidad de ajustes al momento de aplicarlo.
- Optimiza la logística externa e interna de obra.
- Permite el control de los materiales.
- Buena adherencia a revoques gruesos realizados con morteros cementíceos, con cal o cemento de albañilería.
- No descuelga, su consistencia es ideal para aplicar sobre superficies verticales y sobre cabeza.
- Excelente trabajabilidad.

SikaWall®-133 Stuko Norteño tiene las siguientes ventajas una vez fragüado:

- Terminación final óptima y superadora a un revoque fino realizado en obra.
- Baja contracción, superficie sin fisuración.
- No es tóxico, ni inflamable, ni corrosivo.
- Eco-amigable, libre de VOC.

## NORMAS / APROBACIONES

Conforme a los requerimientos de los créditos LEED V3.0, 2009.

## INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Composición	Cemento gris, cal, áridos seleccionados y aditivos.
Presentación	Bolsa de 25 Kg.
Apariencia / Color	Polvo granular de color blanco.
Vida útil	12 meses a partir de la fecha de fabricación.
Condiciones de almacenamiento	Conservar en embalaje original en un lugar cubierto, seco, ventilado y a temperaturas entre + 5°C y + 35°C, protegido de la humedad.
Contenido de compuestos orgánicos volátiles (VOC)	< 150 g/L.

## INFORMACIÓN DE APLICACIÓN

### Hoja técnica

SikaWall®-133 Stuko Norteño

Agosto 2025, Versión 01.01

021820201000000138

<b>Proporción de la mezcla</b>	Aprox. 21-25% de agua sobre producto seco de SikaWall®-133 Stuko Norteño
<b>Consumo</b>	3 kg/m <sup>2</sup> .
<b>Espesor de capa</b>	2 mm (sugerido). 3 mm (máximo por capa).
<b>Temperatura ambiente</b>	No utilizar en temperaturas inferiores a +5°C, ni superiores a los 35°C.
<b>Vida útil de la mezcla</b>	Más de 4 horas.

## VALORES BASE

Todos los datos que se indican en esta Hoja Técnica, están basados en ensayos de laboratorio. Las mediciones en obra de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

## ECOLOGÍA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para información y advertencias sobre el manipuleo, almacenaje y disposición de productos químicos, los usuarios deben referirse a la Hoja de Seguridad en su versión más reciente, la cual contienen información física, ecológica, toxicológica y otros datos relacionados a la seguridad. (Consultar la Hoja de Seguridad del producto solicitándola al fabricante).

## INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

### CALIDAD DEL SUSTRATO / PRE-TRATAMIENTO

La superficie debe estar firme, limpia, libre de polvo, material suelto o mal adherido, contaminantes superficiales, asfalto, pinturas, restos de óxido, lechadas de cemento, aceites, grasas, desencofrantes o cualquier elemento que pueda perjudicar la adherencia al sustrato.

Corregir previamente defectos de nivel excesivos en la mampostería que generarían superar el espesor de capa recomendado, evitando así tensiones superficiales que provoquen fisuras u otros defectos en la superficie.

En el caso de fisuraciones o grietas en la superficie, se sugiere realizar el sellado previo para evitar que se trasladen al revoque fino a la cal SikaWall®-133 Stuko Norteño

En sustratos muy absorbentes o calientes, es conveniente mojar el soporte con abundante agua sucesivas veces sin llegar a la saturación, para evitar un secado acelerado y posibles fisuraciones de contracción por secado violento.

Cuando se aplique SikaWall®-133 Stuko Norteño sobre revoques gruesos de cemento-cal endurecidos, controlar y evitar la presencia de grumos de cal dispersas y mal hidratadas en la superficie, evitando así una hidratación previa y formación de ampollas.

### MEZCLADO

Colocar 5,5 a 6 litros de agua por cada bolsa de 25 kg de SikaWall®-133 Stuko Norteño mezclando hasta conseguir una pasta homogénea. En preparaciones donde

se utilicen mezcladoras, hormigoneras o batidoras, se aconseja no excederse de los 4 minutos de mezclado para evitar incluir aire en la mezcla que perjudique la adherencia y disminución en las resistencias mecánicas.

### APLICACIÓN

Extender y alisar sobre el soporte con fratás o llana lisa generando una capa de SikaWall®-133 Stuko Norteño de 2 mm realizando presión en el proceso.

1. Dejar tirar y proceder a la terminación con fratás, fieltro o llana.
2. El espesor sugerido es de 2 mm, debiendo aplicarse con sucesivas cargas si los espesores superan los 3 mm para evitar fisuras.

### SUGERENCIAS.

1. No excederse en los tiempos de mezclado.
2. No emplear SikaWall®-133 Stuko Norteño a temperaturas inferiores a +5°C ni superiores a +35°C.
3. Si en el proceso de aplicación la mezcla pierde trabajabilidad, dentro del tiempo abierto de la mezcla, se puede agregar agua solo hasta completar la cantidad máxima permitida. Caso contrario, para recuperar parte de la trabajabilidad original, remezclar pero sin agregar agua.
4. No añadir cemento u otros aditivos que puedan tener efecto negativo sobre las características del mortero.
5. No se sugiere utilizar SikaWall®-133 Stuko Norteño sobre paredes de yeso revocado, paneles de yeso, o enduidos de yeso. En esta operación es aconsejable adicionarle SikaCim® para mejorar la adherencia.
6. Proteger de la lluvia, congelamiento y heladas durante las primeras 24 o 48 horas de aplicado.
7. No utilizar sobre madera, aglomerado, superficies metálicas, goma, linóleo o sports flexibles que no se encuentre bien fijados para evitar vibraciones.

### TRATAMIENTO DE CURADO

Todas las obras realizadas con morteros cementicios deben ser convenientemente curadas por los métodos que indican las reglas del arte de la construcción, protegiéndolas del secado prematuro por la acción directa del sol, altas temperaturas, viento o corrientes de aire importantes.

### LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Limpiar todas las herramientas y equipos de aplicación con agua limpia inmediatamente después de su uso. El material ya curado sólo se podrá remover por me-

dios mecánicos.

## 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 y la experiencia actual de Sika de sus productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con todas y cada una de 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 ofrecer de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno brindado, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Corresponde al usuario evaluar la conveniencia del producto para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos en cualquier momento y sin necesidad de notificación alguna. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados bajo las presentes condiciones y de conformidad con los términos de las Condiciones Generales de Venta y Suministro al momento de efectuarlos. Los usuarios deben obligatoriamente conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite.

### Sika Argentina S.A.I.C.

[www.sika.com.ar](http://www.sika.com.ar)

Juan Bautista Alberdi 5250

(B1678CSI) Caseros

Teléfono: 4734-3500

Asesoramiento Técnico: 4734-3502/3532

[info.gral@ar.sika.com](mailto:info.gral@ar.sika.com)



GESTIÓN  
DE LA CALIDAD  
RS-9000-02



GESTIÓN  
AMBIENTAL  
RS-4500-007



GESTIÓN  
SEGURA  
RS-18000-017

SikaWall-133StukoNorte-es-AR-(08-2025)-1-1.pdf

### Hoja técnica

SikaWall®-133 Stuko Norteño

Agosto 2025, Versión 01.01

021820201000000138