

## HOJA TÉCNICA

# Sika® Binda® Listo Super

Adhesivo cementicio de dos componentes, para colocación de cerámicos de baja absorción (ej. porcellanato), sobre soportes absorbentes y no absorbentes.

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Adhesivo predosificado, a base de cemento modificado con polímeros y aditivos especiales, tipo C2 (EN 12004).

Se presenta en dos componentes, listos para mezclar entre sí y usar.

Especialmente apto para el pegado de cerámicos de baja absorción.

Se aplica en capa delgada por simple o doble encolado según el caso.

## USOS

Como adhesivo para revestimientos cerámicos de alta calidad, generalmente de muy baja absorción (igual o menor a 0,5% tipos Ia; Ala; Bla y CI de la clasificación contenida en la norma EN 14411:2003) y poco espesor (ej: porcellanatos, pastillas vidriadas, etc), y piezas de granito o mármol, donde se requiere muy alta adherencia y resistencia mecánica.

Puede aplicarse sobre hormigón, morteros cementicios y sobre cerámicos existentes en pisos y paredes, interiores o exteriores, en los más diversos programas arquitectónicos, aún en ambientes húmedos o en presencia de agua semipermanente o permanente.

## CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Máxima adherencia (superior a la exigida en las normas de referencia).
- Altísima resistencia mecánica.
- No presenta retracciones.
- Mejora la impermeabilidad de la superficie a revestir.
- Posibilita terminaciones perfectas.
- Permite rápidas habilitaciones.
- Fácil mezclado A+B.

## CERTIFICADOS / NORMAS

EN 12004:2001 (Unión Europea); IRAM 45062:2007 (Argentina); NBR 14081:2005 (Brasil).

## INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

<b>Presentación</b>	Juegos predosificados (2 componentes) de 25 kg. Componente A: 4,4 kg. Componente B: 20,6 kg.	
<b>Apariencia / Color</b>	Sika® Binda® Listo Super Gris Componente A: Líquido / Blanco Componente B: Polvo / Gris.	Sika® Binda® Listo Super Blanco Componente A: Líquido / Blanco Componente B: Polvo / Blanco.
<b>Conservación</b>	Un año a partir de la fecha de fabricación.	
<b>Condiciones de almacenamiento</b>	En los envases originales bien cerrados, en lugar fresco y seco (separado del piso).	

### Hoja Técnica

Sika® Binda® Listo Super

Febrero 2025, Versión 01.04

02171010200000040

<b>Densidad</b>	Aproximadamente 1,9 kg/l. (la mezcla).		
<b>Resistencia a tensión de la adhesión</b>	Sika® Binda® Listo Super Gris Mayor a 1,6 N/mm <sup>2</sup> (16 kg/cm <sup>2</sup> ).		
<b>Resistencia al deslizamiento</b>	Ninguna probeta desliza por encima del valor de norma.		
<b>Absorción de agua</b>	Parámetro	Requisito Norma IRAM 45062 Clasificación C3-I	Sika® Binda® Listo Super
	Absorción Capilar (kg/m <sup>2</sup> .h <sup>1/2</sup> )	≤0,5 kg/m <sup>2</sup> .h <sup>1/2</sup> **	≤0,2 kg/m <sup>2</sup> .h <sup>1/2</sup>
	**Requisito adicional		
<b>Consumo</b>	3 a 8 kg/m <sup>2</sup> dependiendo del tamaño y conformación de los cerámicos (ver Método de aplicación).		
<b>Vida de la mezcla</b>	Aproximadamente 30 min.		
<b>Tiempo abierto</b>	~ 15 minutos.		
<b>Tiempo de ajuste</b>	~ 5 minutos		

## NOTAS

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.

## LIMITACIONES

- Se sugiere consultar las normas de colocación de cerámicos con adhesivos industrializados.
- Binda® Listo Super puede usarse para colocar cerámicos sobre cerámicos existentes. Para estas aplicaciones consultar previamente con nuestro Departamento Técnico.
- En la ejecución del revestimiento se debe tener en cuenta que las juntas de colocación tengan las dimensiones establecidas por el fabricante del cerámico, así mismo se respetará la distribución de juntas de movimiento que aquel indique.
- En todos los casos deben ser respetadas las juntas de dilatación estructurales o constructivas que existan en los soportes.
- Las juntas de colocación se sellarán con Binda Juntas Color®.
- Las juntas de movimiento y de dilatación se sellarán con un sellador elástico Sikaflex®.
- Por su forma de aplicación Binda® Listo Super no es apto para sustituir las capas impermeables que sean requeridas por el programa arquitectónico, aunque sí las refuerza.
- No preparar producto ni extender con temperatura inferior a 5 °C (ambiente o en el soporte).
- El adhesivo ya extendido no se debe "salpicar" con agua para mantenerlo "fresco", ya que ésta forma una película superficial que perjudica la adherencia.
- Para la colocación de piezas de grandes dimensiones deben tenerse en cuenta las especificaciones del fabricante y consultar a nuestro Departamento Técnico.

## ECOLOGÍA, SEGURIDAD E HIGIENE

Por cualquier información referida a primeros auxilios, medidas de lucha contra incendio, medidas en caso de vertido accidental y eliminación de residuos de productos químicos, manipulación y almacenamiento y protección personal, los usuarios deben consultar la versión vigente de la Hoja de Seguridad del producto a través del sitio web [www.sika.com.uy](http://www.sika.com.uy), que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás temas relacionados con la seguridad. En caso de emergencia comunicarse al 22202227 las 24hs.

### CALIDAD DEL SOPORTE PRE-TRATAMIENTO

Debe ser plano y firme. Debe estar limpio, libre de polvo, grasa u otras suciedades.

Las capas de mortero que constituyan la superficie de aplicación de Sika® Binda® Listo Super deben estar firmemente adheridas al sustrato.

Los soportes absorbentes tales como hormigón o morteros deben ser humedecidos antes de la aplicación del adhesivo. Si se han humedecido muchas horas antes de la colocación puede ser necesario volver a humedecer inmediatamente antes de extender el adhesivo cuando se den condiciones de alta temperatura, baja humedad ambiente o viento. Al momento de extender el adhesivo no debe haber agua en la superficie.

Los cerámicos deben limpiarse.

### MEZCLADO

Si el contenido del envase del componente B (polvo) se va a fraccionar, es recomendable, previamente, mezclar en seco el total del mismo.

Colocar el componente A (líquido) en un recipiente adecuado para mezclar. Agregar el componente B (polvo) lentamente a modo de llovizna y revolver hasta obtener una pasta homogénea y plástica, sin grumos ni partículas de polvo secas. La mezcla se puede realizar manualmente o por medio de mezclador me-

#### Hoja Técnica

Sika® Binda® Listo Super  
Febrero 2025, Versión 01.04  
02171010200000040



cánico de bajas revoluciones.  
No excederse en el tiempo de mezclado a efectos de evitar excesiva incorporación de aire.  
Deben respetarse las proporciones de los componentes (en peso).

## APLICACIÓN

Para la colocación se recomienda el uso de llana dentada:

- *Cerámicos con dorso plano o con poca rugosidad de dimensiones menores a 20 x 20 cm o 400 cm<sup>2</sup>*: se extiende el adhesivo con llana de 6 x 6 milímetros de diente (simple encolado), consumo aproximado: 3 kg/m<sup>2</sup>.
- *Cerámicos con dorso plano o con algún ranurado o rugosidad (menor a 1 mm de profundidad) de dimensiones menores a 30 x 30 cm o 900 cm<sup>2</sup>*: se extiende el adhesivo con llana de 8 x 8 milímetros de diente (simple encolado), consumo aproximado: 4 kg/m<sup>2</sup>.
- *Cerámicos con dorso ranurado o rugosidad (mayor a 1 mm de profundidad) o de espesor irregular y de dimensiones mayores a 30 x 30 cm o 900 cm<sup>2</sup>*: se extiende el adhesivo con llana de 10 x 10 milímetros de diente sobre el soporte y con el lado recto de la llana sobre el cerámico rellenando bien (doble encolado), consumo aproximado: 6 a 8 kg/m<sup>2</sup>.

Distintas normas internacionales especifican el sistema de doble encolado para:

- Cerámicos de superficie mayor a 900 cm<sup>2</sup>.
- Pavimentos muy transitados.
- Cerámicos con relieve acusado en el dorso.

En el caso de simple encolado sobre el soporte con el lado dentado de la llana.

En el caso de doble encolado extender la mezcla sobre el soporte con el lado dentado de la llana y con el lado recto sobre el dorso del cerámico.

El extendido debe realizarse en la superficie que pueda cubrirse con cerámicos dentro del tiempo abierto del adhesivo, (30 minutos en condiciones de laboratorio), este tiempo puede variar sustancialmente en condiciones desfavorables como alta temperatura, baja humedad relativa ambiente, vientos, soporte muy absorbente insuficientemente humedecido, etc.

Si sobre el adhesivo extendido sin cubrir con cerámicos se forma una capa seca el sector involucrado no debe ser mojado para refrescar sino que debe ser retirado para extender adhesivo fresco.

Se debe colocar cada placa cerámica sobre los cordones de adhesivo ligeramente fuera de posición y enseñada presionarla arrastrándola perpendicularmente a los cordones hasta su posición final.

Lograda la posición final aplicar golpes con martillo de goma hasta obtener el mejor posicionamiento posible, lo que puede ser constatado cuando el adhesivo rebo-

sa por los bordes del cerámico.

## LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Las herramientas se limpian con agua estando el producto fresco. Una vez endurecido solo se podrá remover mecánicamente.

## RESTRICCIONES LOCALES

Por favor notar que por las regulaciones específicas locales, los datos declarados para este producto pueden variar de país a país. Por favor consulte la Hoja Técnica Local por los datos exactos del producto.

## NOTAS LEGALES

La información y particularmente las recomendaciones relacionadas a la aplicación y uso final de los productos SIKA, son impartidas de buena fe y basadas en nuestros actuales conocimientos y experiencia sobre los productos, y considerando que los productos son almacenados, manipulados y aplicados en condiciones normales. Las condiciones reales de puesta en obra, diferencias entre materiales y sustratos son tan variadas, que ninguna garantía con respecto a la comercialización o adecuación a propósitos particulares, ni responsabilidad proveniente de relación legal alguna puede ser inferida de ésta información o de cualquier otra recomendación escrita o asesoramiento proporcionado. Los derechos de propiedad de terceros deben observarse. Todo pedido o compra está sujeto a nuestros términos corrientes de venta y entrega. Los usuarios deberán referirse a la última edición de la Hoja Técnica del producto en cuestión, copias de la cual les serán entregadas a su requerimiento.

### Sika Uruguay S.A.

Av. José Belloni 5514  
CP 12200 - Manga - Montevideo -  
Uruguay  
Tel: +598 2 220 22 27  
Fax: +598 2 227 64 17  
E-mail: [deptec@uy.sika.com](mailto:deptec@uy.sika.com)



### Hoja Técnica

Sika® Binda® Listo Super  
Febrero 2025, Versión 01.04  
02171010200000040

SikaBindaListoSuper-es-UY-(02-2025)-1-4.pdf

