

## **CONSTRUYENDO CONFIANZA**

## HOJA TECNICA DE PRODUCTO

# SikaBond®PVA

# EMULSIÓN POLIMÉRICA DISEÑADA PARA MEJORAR LA ADHERENCIA Y LA CALIDAD DE MORTEROS CEMENTOSOS, ESTUCOS Y PINTURAS EN SISTEMAS DE ACABADOS.

DESCRIPCION	Dispersión acuosa de polímeros, usada para mejorar la adherencia y calidad de morteros y estucos en sistemas de acabados. Mejorador de pinturas en interiores.
USOS	<ul> <li>Se puede usar para mejorar pinturas en ambientes interiores.</li> <li>Imprimación de superficies (sello de poros) antes de pintar o estucar.</li> <li>Nivelación de superficies de concreto con mortero en capa delgada.</li> <li>Reparaciones sobre pañetes o superficies de concreto.</li> <li>Mejora el desempeño de morteros y estucos.</li> </ul>
VENTAJAS	<ul> <li>Sella poros en muros para reducir el consumo de estuco y pintura</li> <li>Mejora el desempeño de las pinturas.</li> <li>Confiere excelente adherencia a morteros y estucos.</li> <li>Reduce la fisuración.</li> <li>Nota: No usar en estructuras donde el producto estará en inmersión constante (Tanques y piscinas).</li> </ul>
MODO DE EMPLEO	Preparación de la superficie:  La superficie debe estar sana y limpia, libre de lechadas de cemento, polvo, desmoldantes, curadores, grasa o pinturas u otras sustancias que impidan la adherencia.  Superficies absorbentes deben ser saturadas con agua antes de la aplicación de SikaBond PVA, evitando empozamientos.
	Preparación del producto:  1. Como adherente de morteros:  Aplicar el producto puro con brocha o rodillo sobre la superficie y seguidamente antes que se seque el SikaBond PVA, instale el mortero o pañete de forma convencional.  2. Como mejorador de morteros, estucos y pinturas:  Diluya el SikaBond PVA (1) a (3) en agua (en volumen), y utilice esta dilución como líquido de amasado del mortero o el estuco. Tambien lo puede usar en pinturas interiores.  3. Como imprimante sellador de poros:  Aplicar el producto puro o diluído con agua (dilución sugerida 1:3), con brocha o rodillo sobre la superficie a pintar o estucar, para sellar los poros y así aumentar el rendimiento del estuco y la pintura.  Consumos aproximados:  1. Como adherente: 80 g/m² ó 80 ml/m²  2. Morteros y estucos con alta adherencia:  0,5 a 0,7 kg/m² para un cm de espesor ó 500 a 700 ml/m².  3. Como imprimante: 20-80 gr/m² dependiendo de la dilución ó 20 - 80 ml/m².
DATOS TECNICOS	Color: Blanco lechoso

Acabado:

Densidad:

Transparente

Contenido de sólidos:  $50 \% \pm 2 \%$ .

 $1.0 \text{ kg/l} \pm 0.02 \text{ kg/l}$ 

### Hoja Técnica de Producto

SikaBond PVA Versión: 01/2015

PRECAUCIONES	<ul> <li>Los morteros preparados con SikaBond PVA son altamente adhesivos y pierden manejabilidad rápidamente.</li> <li>En reparaciones de bajo espesor, elaborar una caja con el fin de evitar bordes muy delgados o laminación, ya que se fisuran.</li> <li>Las herramientas utilizadas se deben lavar con agua antes de que el producto haya endurecido.</li> <li>No use el SikaBond PVA en aplicaciones donde pueda existir inmesión constante en agua.</li> <li>Se recomienda usar SikaBond PVA en pinturas Tipo 3 inferiores.</li> </ul>
MEDIDAS DE SEGURIDAD	Manténgase fuera del alcance de los niños. Usar guantes de caucho y gafas de pro- tección durante su manipulación.
PRESENTACION	Bolsa: 1,0 kg Plástico: 4,0 kg Plástico: 20,0 kg Tambor: 200,0 kg
ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE	El tiempo de almacenamiento es de seis (6) meses en sitio fresco, bajo techo, en su envase original bien cerrado. Para su transporte deben tomarse las precauciones normales para productos químicos.
CODIGO R/S	R: 43 S: 2/26/29







### Sika Colombia S.A.

Vereda Canavita, km 20.5 Autopista Norte, Tocancipá Conmutador: 878 6333 Colombia - web:col.sika.com

**Hoja Técnica de Producto** SikaBond PVA Versión: 01/2015

#### NOTA

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. Todas las órdenes de compra son aceptadas con sujeción a nuestros términos de venta y despacho publicadas en la página web: col.sika.com Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja Técnica del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada.

