

## FICHA DE PRODUCTO

## Presec® A13 Pega Enchape

## MORTERO PARA PEGAR ENCHAPES DE ARCILLA COCIDA

## DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Presec A13 es un mortero diseñado especialmente para pegar enchapes tradicionales de arcilla cocida, sobre sustratos rígidos.

Se utiliza en conjunto con SikaLatex® diluido en el agua de amasado de la primera capa.

## USOS

Para pegar enchapes tradicionales de arcilla cocida, de absorción de agua entre 10% y 15%, sobre sustratos verticales rígidos de hormigón y albañilería, en ambiente interior y exterior, en altura no superior a 1 piso (2,5 metros).

Para aplicaciones a mayor altura consultar al Departamento Técnico de Sika.

## CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Racionalización de espacios para almacenamiento de materias primas.
- Producto predosificado seco listo para su uso, bastando solo agregar agua y SikaLatex®.
- Buena trabajabilidad y fácil colocación.
- Producto controlado, calidad uniforme.

## INFORMACION DEL PRODUCTO

Presentación	Saco de 25 kg
Conservación	6 meses.
Condiciones de Almacenamiento	En un lugar seco, fresco y ventilado, en su envase original cerrado.
Apariencia / Color	Polvo gris
Tamaño máximo del grano	2,5 mm
Densidad	aprox. 2,0 kg/L en estado fresco
Resistencia a Compresión	8,0 MPa
Resistencia de Adhesión en Tracción	0,3 MPa (sobre hormigón picado o punterado)
Proporción de la Mezcla	~ 14 % a 18 % de agua ~ 3,5 a 4,5 Litros de agua por saco de 25 kg
Consumo	Aproximadamente 18 kg/m <sup>2</sup> para 10 mm de espesor
Espesor de Capa	Mín. 10 mm y Máx. 25 mm
Fluidez	180 mm a 220 mm (norma NCh 2256/1)

## NOTAS

Todos los datos técnicos del producto indicados en esta hoja de datos se basan en pruebas de laboratorio. Los datos medidos reales pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

## LIMITACIONES

- No aplicar el producto sobre sustratos con alta temperatura, agua libre o congelada.
- No incorporar aditivos al producto sin previa consulta a Asistencia Técnica de Sika.
- No aplicar el producto en espesores fuera de los recomendados en la presente Ficha Técnica.
- No aplicar el producto para pegar enchapes en altura mayor a la recomendada en la presente Ficha Técnica.

## ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

### PREPARACION DEL SOPORTE

- El soporte debe encontrarse sano, libre de fisuras y grietas.
- El soporte debe estar alineado y aplomado, para evitar superar el espesor de aplicación máximo del producto Pega Enchape Presec A13.
- Las reparaciones deben realizarse con productos afines, tal como SikaRep y la utilización de un puente de adherencia como Sikadur-32 Gel o Colmafix-32 y refuerzo con malla de acero electrosoldada cuando se supere el espesor máximo del mortero de reparación (2,5cm).
- La aplicación de puentes o promotores de adherencia debe ser consultada al Área Técnica Sika.
- Las juntas de movimiento de la estructura, dispuestas para absorber dilatación y contracción, deben respetarse en todas las etapas hasta concluir la colocación del revestimiento de enchapes.

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- Es recomendable colocar una protección perimetral contra la acción directa del sol y el viento sobre toda el área expuesta (malla raschel o similar).
- La superficie o sustrato de aplicación debe estar limpio, sin desmoldante, sin yeso, sin polvo, o cualquier otro material contaminante.
- Los anchapes deben estar limpios y saturados con agua potable. Se sugiere sumergir los enchapes en un recipiente con agua el día previo a la faena y luego almacenarlos en un lugar limpio, seco, y luego cubrirlos con polietileno y protegidos de la acción del sol).
- La superficie o sustrato de aplicación debe encontrarse fría al momento de comenzar la faena de colocación de los enchapes y en una condición saturada superficie seca.
- La aplicación de puentes o promotores de adherencia debe ser consultada al Área Técnica Sika.

## MEZCLADO

Se debe utilizar el promotor de adherencia SikaLatex en el agua de amasado de la primera capa (Chicoteo o Carga de adherencia), en proporción 1 Parte de Latex en 3 partes de agua.

Vierta la dosis de agua (3 litros) y el promotor de adherencia SikaLatex (1 litro) en un recipiente estanco, revuelva hasta lograr color homogéneo, posteriormente agregue el contenido del saco y amase en forma vigorosa hasta lograr una mezcla homogénea.

Es recomendable utilizar un trompo o betonera para lograr una revoltura enérgica, eficiente y libre de grumos.

Al mezclar el producto sólo utilice agua potable en la cantidad indicada en la Ficha Técnica, sin sobrepasar el máximo indicado.

## APLICACIÓN

### METODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

La faena de colocación de enchapes debe durar mínimo 2 días.

Al momento de iniciar la faena los enchapes y el sustrato deben encontrarse en estado SSS (Superficie Saturada Seca).

El primer día se debe aplicar una capa de adherencia o chicoteo, la cual se debe proyectar con una plana o pala revocadora, en forma perpendicular y homogéneamente distribuida sobre toda la superficie, de espesor no mayor un 1cm.

El segundo día, con una plana y sobre las superficies húmedas en forma pareja, se debe aplicar mortero en el reverso de los enchapes y sobre la superficie o sustrato, posteriormente se colocan los enchapes en su posición y se presionan para que el mortero rebase por el perímetro, llevándolos hasta que queden posicionados sobre su ubicación definitiva, alineados y aplomados.

Si la condición climática lo permite se puede realizar el llenado de las juntas entre enchapes o canterías el mismo día, de lo contrario será necesario esperar hasta el día siguiente.

Las juntas entre enchapes o canterías, deben tener forma de C, que impida la acumulación de agua lluvia, para lo cual se recomienda la utilización de herramientas apropiadas.

Si los paños sobrepasan los 3 metros de longitud se deben ejecutar Juntas de Movimiento para dilatación y contracción. La profundidad de las juntas debe llegar hasta el sustrato de aplicación y el ancho no debe ser inferior a 10mm. Posteriormente las Juntas de Movimiento deben sellarse con Respaldo Sikaflex y un sellante flexible como Sikaflex-1a, Sikaflex Construcción u otro similar, siguiendo las instrucciones indicadas en la Ficha Técnica del producto correspondiente.

## TRATAMIENTO DE CURADO

Las superficies terminadas deben curarse mediante riego con agua potable durante 7 días corridos, 3 veces por día. Lo anterior puede realizarse con un pulverizador de espalda para focalizar la aplicación y racionalizar el uso del agua.

## LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Las herramientas deben limpiarse con agua potable inmediatamente después de ser utilizadas.

## RESTRICCIONES LOCALES

Por favor, observe que como resultado de regulaciones locales específicas el funcionamiento de este producto puede variar de un país a otro. Por favor, consultar la hoja de datos local del producto para la descripción exacta de los campos de aplicación.

## NOTAS LEGALES

La información y, en particular, las recomendaciones relacionadas a la aplicación y uso final de productos de Sika, se dan en buena fe basada en el conocimiento y experiencia actual de Sika de los productos cuando se han almacenado apropiadamente, manipulados y aplicados bajo las condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en materiales, sustratos y condiciones reales del sitio son tales que ninguna garantía en relación a la comercialización o de aptitud para un propósito particular, ni cualquier obligación que surja en absoluto de cualquier relación legal, puede ser inferida de esta información, ni de cualquier otra recomendación escrita, o de cualquier otra sugerencia ofrecida. El usuario debe probar la aptitud del producto para la aplicación y propósito propuesto. Sika se reserva el derecho para cambiar las propiedades de sus productos. Deben observarse los derechos de propiedad de terceras partes. Todas las órdenes de compra son aceptadas sujetas a nuestras condiciones actuales de venta y entrega. Los usuarios siempre deben referirse a la más reciente edición de la Ficha de Producto local correspondiente, copias de la cual se proporcionarán a su solicitud.

### Sika S. A. Chile

Pdte. Salvador Allende N°85  
San Joaquín  
Santiago  
Teléfono 56-2-25106510  
web: chl.sika.com



GESTIÓN  
DE LA CALIDAD  
ISO 9001: 2015



GESTIÓN  
AMBIENTAL  
ISO 14001: 2015

### Ficha de Producto

Presec® A13 Pega Enchape  
Abril 2022, Versión 01.01  
021850150000000005

PresecA13PegaEnchape-es-CLPAREX-(04-2022)-1-1.pdf