

FICHA DE PRODUCTO

Presec A43 Pega Enchape Alta Adherencia

Pega de enchape alta adherencia

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Presec A43 es un mortero diseñado especialmente para pegar enchapes de arcilla cocida de baja absorción de agua, sobre sustratos rígidos.

USOS

Para pegar enchapes tradicionales de arcilla cocida, de absorción de agua menor a 6%, 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.
- Buena trabajabilidad y fácil colocación.
- Producto controlado, calidad uniforme.
- Anclaje mejorado gracias a la adición de aditivos promotores de adherencia.

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

INFORMACION TECNICA

Resistencia a Compresión	10,0 MPa
Resistencia a Tracción	0.8 MPa (sobre hormigón)

INFORMACION DE APLICACIÓN

Proporción de la Mezcla	~ 18% a 22% de agua ~ 4,5 a 5,5 Litros de agua por saco de 25 kg
Consumo	Aproximadamente 17 kg/m ² para 10mm de espesor
Espesor de Capa	Mín.10mm y Máx. 25mm

Fluidez	180mm a 220mm (norma NCh 2257/1)
Temperatura del Soporte	+5°C min.; +25°C max. (Sustrato de aplicación)
Vida de la mezcla	40min a 20°C

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 utilizar el producto para la colocación de enchapes de media o alta absorción de agua (mayor a 6%).
- No aplicar el producto sobre sustratos con alta temperatura, agua libre o congelada.
- No incorporar aditivos al producto sin previa consulta al Departamento Técnico 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 superior a 2,5 metros sin consultar al Departamento Técnico de Sika.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Los usuarios deben leer la correspondiente Hoja de Seguridad (HDS) actualizada antes de usar cualquier producto. La HDS entrega información y consejos acerca de la seguridad en la manipulación, almacenamiento y disposición de los productos químicos y contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relativos a la seguridad. En caso de emergencia, llamar al CITUC a los siguientes teléfonos: +56 226 353 800 por intoxicaciones o +56 222 473 600 por emergencias químicas.

INSTRUCCIONES DE APLICACION

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 Alta Adherencia Presec A43.
- 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 electosoldada cuando se supere el espesor máximo del mortero de reparación (2,5cm).
- La aplicación de puentes o promotores de adherencia debe ser consultada al Departamento Técnico de 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.

MEZCLADO

Vierta la dosis de agua indicada en un recipiente estanco y posteriormente el contenido del saco, amase en forma vigorosa hasta lograr una mezcla homogénea.

Es recomendable utilizar un trompo o betonera para lograr una revoltura mas 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.

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 a 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 profun-

dad 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 (Sikaflex-1a, Sikaflex Construction 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
R-9000-001
ISO 9001:2015



GESTIÓN
AMBIENTAL
R-14000-001
ISO 14001:2015

Ficha de Producto

Presec A43 Pega Enchape Alta Adherencia
Marzo 2022, Versión 01.01
021850150000000002

PresecA43PegaEnchapeAltaAdherencia-es-CLPAREX-(03-2022)-1-1.pdf