

FICHA DE PRODUCTO

PAREX Estilo

Mortero Monocapa Color Impermeable

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

PAREX Estilo es una moderna solución para realizar revestimientos continuos, que permite ejecutar cuatro faenas en una: Estucar, Aplicar color, Impermeabilizar y generar múltiples texturas de terminación o acabado.

USOS

Permite enlucir, alinear, perfilar, Impermeabilizar, texturar y colorear elementos constructivos, tales como:

- Muros de albañilería de bloques de hormigón y de ladrillos hechos a mano o a máquina.
- Muros, pilares, machones y vigas de hormigón.
- Superficies estucadas en general.

Aplicación sobre sustratos rígidos.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Debe realizarse una sola preparación del sustrato.
- Permite una reducción de costos al evitar la aplicación de diferentes productos: Estuco, Pintura, impermeabilizante, etc.
- Permite reducir costos de mano de obra.
- Permite disminuir el tiempo de arriendo de andamios.
- Permite presentar las obras a nivel de terminaciones aún cuando se encuentran en proceso de construcción.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Presentación	Sacos de 25 kg
Conservación	6 meses
Condiciones de Almacenamiento	Almacenar en un lugar fresco y seco, con el envase cerrado antes de su uso. No apilar más de 12 sacos de altura.
Apariencia / Color	Polvo fino, de color según lo especificado en el envase. Gama de 12 colores
Tamaño máximo del grano	3,0 mm (norma NCh163), nominal
Densidad	~ 1,96 kg/L (en estado fresco, norma ASTM C138-09) / Retentividad de agua: > 70% (norma NCh2259)
Resistencia a Compresión	> 5 MPa (norma NCh158)
Resistencia de Adhesión en Tracción	> 0,3 MPa (norma NCh2471)
Conductividad Térmica	0,283 W/mK (norma NCh850).
Permeabilidad al Agua	0,01 ml/min (< 0,4 ml/min, mortero de baja permeabilidad, norma NCh 2256/1), entre 10mm y 20mm de espesor.

Ficha de Producto

PAREX EstiloAgosto 2023, Versión 01.03
021810200000000041

Permeabilidad al Vapor de Agua	0,002492 g /m h mm hg (norma NCh2457)
Proporción de la Mezcla	Incorporar entre 4,5 a 5,5 litros de agua por saco de 25 kg, hasta alcanzar la consistencia deseada.
Rendimiento	$^{\sim}$ 15,25 +/- 0,25 litros de mezcla por saco de 25 kg $^{\sim}$ 1,5 a 1,55 m² por saco de 25 kg, en espesor 10 mm
Espesor de Capa	Min.: 5 mm / Max.: 20 mm (espesor total no mayor a 25 mm)
Fluidez	150 mm a 200 mm (Consistencia según norma NCh2257/1)
Vida de la mezcla	40 min 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

- Realice todas la reparaciones antes de comenzar la aplicación de PAREX Estilo.
- Comience y acabe la capa de terminación de paños completos o en zonas en donde se producen quiebres o cambios de dirección.
- No superar el espesor máximo recomendado.
- No aplicar espesor inferior al recomendado.

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

PREPARACION DEL SOPORTE

El soporte debe encontrarse sano, libre de fisuras y grietas.

El soporte debe estar lo suficientemente alineado y aplomado, para evitar superar el espesor total de aplicación del producto PAREX Estilo.

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 morteros de reparación y puentes o promotores de adherencia deben realizarse según las indicaciones de las Fichas Técnicas respectivas.

Las juntas de movimiento de la estructura, dispuestas para absorber dilatación y contracción, deben respetarse en todas las etapas hasta concluir la colocación del producto PAREX Estilo.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- La superficie de aplicación debe estar limpia y libre de cualquier tipo de película que impida una buena adherencia (libre de yeso, desmoldante, lechada de cemento, polvo, etc.). El tratamiento superficial y de limpieza, consiste en generar rugosidad o dejar expuesta la porosidad del sustrato, utilizando un esmeril angular o una desbastadora, provista de una corona diamantada o herramienta abrasiva y posteriormente realizar hidrolavado.
- Al momento de aplicar PAREX Estilo la superficie de aplicación se debe encontrar húmeda, en la condición saturada superficie seca, de manera que el sustrato no absorba agua de la mezcla.
- Es recomendable colocar perfiles, reglas o referencia de nivel.
- Las áreas de aplicación no deben quedar expuestas a la acción directa del viento o del sol, proteger con malla raschel o similar.

MEZCLADO

Agregar en un recipiente limpio y estanco 4,5 a 5,5 litros de agua por saco de 25 kg, luego agregar el producto gradualmente, mezclar con un revolvedor eléctrico de bajas revoluciones durante 3 min, hasta obtener una mezcla homogénea y libre de grumos. Indistinto al tipo de terminación, es fundamental mantener la misma dosis de agua durante su aplicación, de igual forma su tiempo de mezclado.

MEZCLADO Y BOMBEO CON EQUIPO CONTINUO

El producto se puede mezclar con agua, transportar y proyectar mediante el uso de equipos de bombeo de tornillo sinfín. El producto ensacado se vacía en la tolva de la zona seca, se regula la dosis de agua de la cámara húmeda para obtener a la salida de la bomba una mezcla de consistencia plástica, vale decir entre 150 mm y 200 mm según NCh 2257/1 (mesa de sacudidas) o su equivalente según NCh 2257/3 (cono reducido), posteriormente se instala la manguera a la salida de la bomba y se acciona esta última para trasladar la mezcla hasta el pitón, en donde mediante aire comprimido se proyecta contra el sustrato.



APLICACIÓN

El modo de empleo de PAREX Estilo, dependerá de la terminación y forma de aplicación (manual o proyectada) que se requiera. Sobre soportes no homogéneos o muy absorbentes, se recomienda aplicar una primera capa o raseo de aproximadamente 5 mm de espesor extendida y oprimida sobre el soporte. Una vez que haya faguado (tirado), proceder a una segunda carga, de acuerdo a la terminación requerida.

Para terminaciones Gota, Gota gruesa y Gota Platachada, la segunda capa consiste en proyectar el grano de decoración.

Para terminación Platachada el aspecto alisado se obtiene mediante la pasada de una llana sobre el grano endurecido.

Para los 3 tipos de terminación anteriores, el espesor total (primera capa + segunda capa, deber ser superior a 15 mm.

Para el Platachado Rústico Grueso, su aplicación puede ser manual o mecánica. Aplicar una capa de raseo si es necesario o aplicar una primera capa extendida y oprimida sobre el soporte de 10 mm aproximadamente. Una vez que haya fraguado (tirado), aplicar la segunda capa para obtener el espesor especificado (mínimo 15 mm). La aplicación entre capas sucesivas se deben realizar con un intervalo de tiempo, de acuerdo a las condiciones de obra. Como toda mezcla cementicia se debe considerar una protección con un sistema de curado.

TRATAMIENTO DE CURADO

Se debe realizar un curado adecuado, saturando las superficies con agua potable, 3 veces por día, durante 3 días corridos. Esto se debe realizar con un pulverizador de espalda para no dañar la superficie terminada, focalizar la aplicación y racionalizar el uso del agua.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Realizar la limpieza de las herramientas con agua potable tan pronto como se termine la aplicación del producto.

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, substratos 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





Ficha de Producto PAREX Estilo Agosto 2023, Versión 01.03 021810200000000041 PAREXEstilo-es-CLPAREX-(08-2023)-1-3.pdf

