

FICHA DE PRODUCTO

Presec P05 Piso Alta Resistencia

MORTERO DE NIVELACIÓN DE ALTA RESISTENCIA PARA ESPESORES DE 20 A 50 MM

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Presec P05 Piso Alta Resistencia es un mortero cementicio monocomponente predosificado en seco, diseñado como mortero de alta resistencia para nivelación de pavimentos en edificación.

USOS

- Nivelación de losas y radieres en edificación.
- Como sobrelosa para corregir niveles.

- Recubrimiento de tuberías y conductos.
- Para mejorar el acabado final de losas de hormigón.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Acabado final óptimo para posterior recubrimiento.
- Fácil de aplicar.
- Para espesores desde 20 mm hasta 50 mm.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Presentación	Saco de 25 kg
Conservación	6 meses
Condiciones de Almacenamiento	Presec P05 Piso Alta Resistencia tiene una vida útil de 6 meses en sus envases originales, sin abrir y protegido de la congelación y la humedad.
Apariencia / Color	Polvo color gris
Tamaño máximo del grano	9,5 mm

INFORMACION TECNICA

Resistencia a Compresión	20 N/mm ²
Resistencia de Adhesión en Tracción	0,3 N/mm ²

INFORMACION DE APLICACIÓN

Proporción de la Mezcla	3,3 ± 0,3 litros de agua por saco de 25 kg
Rendimiento	14 +/- 0,5 L/saco
Espesor de Capa	20 a 50 mm
Temperatura Ambiente	+5°C mín. / +35°C máx
Temperatura del Soporte	+5°C mín. / +35°C máx
Vida de la mezcla	25 minutos

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

- Luego de aplicado se debe proteger de las corrientes de aire, así como de la exposición directa al sol.
- No exceda la dosis de agua recomendada.
- Proteja las pérdidas repentinas de humedad.
- Se deben confeccionar juntas de dilatación en paños no mayores a 9 m² (3 m x 3 m).
- Presec P05 Piso Alta Resistencia se aplica en una sola capa y se deben evitar juntas frías.

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

CALIDAD DEL SOPORTE PRE-TRATAMIENTO

El sustrato de hormigón o mortero debe estar estructuralmente sano, limpio y libre de todo rastro de material suelto, polvo, suciedad, agentes desmoldeantes, grasas y aceites. La superficie debe estar húmeda pero sin agua superficial.

MEZCLADO

Añadir entre 3 y 3,6 litros de agua por saco de 25 Kg al recipiente limpio, mezcladora, hormigonera o betonera y añadir Presec P05 Piso Alta Resistencia. Mezclar durante 3-4 minutos hasta obtener una consistencia homogénea. Para mejorar la trabajabilidad y adherencia de Presec P05 Piso Alta Resistencia se recomienda la incorporación de SikaLatex® diluido en agua de amasado del mortero en una proporción comprendida entre 1:3 a 1:5 (SikaLatex® : Agua)
La mezcla debe tener una consistencia plástica y trabajable. No agregue exceso de agua.

Sika S. A. Chile

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



IAAM
GESTIÓN DE LA CALIDAD
ISO 9001:2015



IAAM
GESTIÓN AMBIENTAL
ISO 14001:2015

Ficha de Producto

Presec P05 Piso Alta Resistencia
Febrero 2023, Versión 01.03
020815030010000398

APLICACIÓN

Vierta el mortero preparado y extiéndalo con una regla, platocho o llana. Las tuberías y conductos deben estar perfectamente fijados o anclados al radier o base. Acabe la superficie de acuerdo con la suavidad deseada, siguiendo los métodos de terminación habituales de los morteros de cemento.

Curado

- Los pisos deben curarse ininterrumpidamente de 5 a 7 días, humedeciendo 3 veces al día, iniciándolo lo antes posible.
- Alternativamente, el curado se puede hacer cubriendo las áreas previamente humedecidas con polietileno o arpillera húmeda durante 5 a 7 días.
- Evite el tráfico durante el curado.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Para la limpieza de las herramientas utilizadas en la instalación de Presec P05 Piso Alta Resistencia, utilice agua siempre que el producto no haya curado. De lo contrario, debe eliminarse mecánicamente.

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.

PresecP05PisoAltaResistencia-es-CLPAREX-(02-2023)-1-3.pdf