

PRODUCT DATA SHEET

PAREX TRIO JET

REVOQUE EXTERIOR MONOCAPA 3 EN 1. HIDRÓFUGO + GRUESO + FINO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Es un mortero en polvo al cual solo se necesita agregar agua. En una sola capa de aplicación se puede generar un revoque hidrófugo, un revoque grueso y obtener una terminación de un fino listo para ser pintable. Su curva granulométrica de arenas, y sus aditivos ligantes e hidráulicos permiten realizar el revoque de revestimiento sin necesidad de aplicar una capa aisladora previamente.

USOS

PAREX TRIO JET se puede aplicar sobre tabiques realizados con ladrillos cerámicos comunes o huecos, y en superficies de hormigón con previa aplicación de PAREX Puente de Adherencia. PAREX TRIO JET puede ser utilizado:

- Para generar revoques de revestimientos exteriores en una sola capa gruesa, en espesores de entre 15 y 30 mm como máximo, en superficies verticales.
- Para generar en una sola capa la impermeabilización hidrofuga de los muros exteriores obteniendo además una terminación lista para ser pintable.

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

PAREX TRIO JET tiene las siguientes propiedades en estado fresco:

- Listo para aplicar, solo se agrega agua.
- Reduce los tiempos de obra, en una sola capa de aplicación se realiza la capa aisladora, el revoque grueso y el revoque fino.
- Buena adherencia a morteros cementicios, ladrillo común, ladrillo hueco, bloques de hormigón, y a superficies de hormigón con previa aplicación de PAREX Puente de Adherencia.
- No descuelga, su consistencia es la ideal para aplicar sobre superficies verticales.
- Excelente trabajabilidad.
- Apto para ser aplicado en superficies exteriores.
- Se puede aplicar de forma manual o con máquinas de proyección.

Una vez fragüado PAREX TRIO JET tiene las siguientes ventajas:

- Terminación lista para ser pintable.
- Baja contracción, superficie sin fisuración.
- No es tóxico, ni inflamable, ni corrosivo.
- Eco-amigable, libre de VOC.

NORMAS / APROBACIONES

Conforme a los requerimientos de los créditos LEED V 3.0, 2009

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Composición	Aglomerantes, áridos seleccionados, aditivos hidrofugos y ligantes especiales.
Presentación	Bolsas de 30 Kg.
Vida útil	12 meses a partir de la fecha de fabricación.
Condiciones de almacenamiento	Conservar en su envase original y herméticamente cerrado, en lugares secos, a temperaturas entre +5°C y +35°C.

Apariencia / Color	Polvo granular de color gris amarronado.
Tamaño máximo del grano	1,5 mm
Densidad	~ 1,5 Kg/l - (densidad del polvo)
Contenido de compuestos orgánicos volátiles (VOC)	< 150 g/L

INFORMACIÓN TÉCNICA

Resistencia a compresión	7 días	> 2,0 Mpa	(IRAM 1854/1855)
	28 días	> 3,5 Mpa	
Resistencia a flexión	7 días	> 1,0 Mpa	(IRAM 1854/ 1855)
	28 días	> 1,5 Mpa	
Penetración de agua después de la absorción capilar	< 0,5 Kg/ m ² . hs ^{-1/2} (IRAM 1854/1855)		
Resistencia a la alcalinidad	Escasa		

INFORMACIÓN DE APLICACIÓN

Proporción de la mezcla	Aprox. 1,8 - 2,0 litros de agua por cada 10 Kg de PAREX TRIO JET (IRAM 1854/1855)
Consumo	En espesores de 15 a 20 mm: 37 a 40 Kg/m ² * *El consumo dependerá de la calidad y planimetría de la superficie.
Espesor de capa	15 a 20mm.
Temperatura ambiente	No utilizar en temperaturas inferiores a 5°C.
Tiempo de fraguado inicial	mayor a 6 hs.

VALORES BASE

Todos los datos que se indican en esta Hoja Técnica, están basados en ensayos de laboratorio. Las mediciones en obra de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

ECOLOGÍA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para información y advertencias sobre el manipuleo, almacenaje y disposición de productos químicos, los usuarios deben referirse a la Hoja de Seguridad en su versión más reciente, la cual contienen información física, ecológica, toxicológica y otros datos relacionados a la seguridad. (Consultar la Hoja de Seguridad del producto solicitándola al fabricante).

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

CALIDAD DEL SUSTRATO / PRE-TRATAMIENTO

La superficie debe estar firme, limpia, libre de polvo, material suelto o mal adherido, contaminantes superficiales, asfalto, pinturas, restos de óxido, lechadas de cemento, aceites, grasas o cualquier elemento puedan reducir la correcta adherencia al sustrato.

Para evitar un secado acelerado, antes de aplicar PA-

REX TRIO JET, mojar el soporte sin llegar a saturación. Corregir previamente defectos de nivel excesivos en la mampostería, que podrían generar un espesor de revoque superior al recomendado evitando así tensiones superficiales que provoquen fisuras u otros defectos. No utilizar sobre madera, aglomerado, superficies metálicas, o deportes flexibles que no se encuentre bien fijados para evitar vibraciones.

MEZCLADO

Colocar 5,5 - 6 litros de agua por cada bolsa de 30 kg mezclando hasta conseguir una pasta homogénea. En preparaciones donde se utilicen mezcladoras, hormigoneras o batidoras, se aconseja no excederse de los 4 - 5 minutos de mezclado.

APLICACIÓN

APLICACIÓN MANUAL

1. Extender y alisar sobre el soporte con cuchara debiendo aplicarse en dos cargas sucesivas hasta lograr un espesor de 15 a 20 mm.
2. Regularizar con regla metálica.
3. Esperar el punto justo de tirado.
4. Proceder a su terminación con fratás de madera dura.

APLICACIÓN PROYECTABLE

1. Se aplica con máquinas de proyección de revoques: Duo Mix, M-3 E Putzknecht S48, Putzknecht S49, PFT,

- G4 o similares.
- 2. Dirigir la boquilla perpendicularmente hacia el muro con una distancia que no supere los 20 cm.
- 3. Regularizar con regla metálica.
- 4. Esperar el punto justo de tirado.
- 5. Proceder a su terminación con fratás de madera dura.

El momento de terminación varía en función de la absorción del soporte y las condiciones ambientales.

SUGERENCIAS

1. Aplicar mallas de fibra de vidrio con tratamiento anti-alkalino, paso 10 x 10 mm en los encuentros de diferentes materiales, y/o en fusuras existentes en el soporte.
2. Colocar mallas de fibra de vidrio con tratamiento anti-alkalino, paso 10 x 10 mm sobre cañerías que pudieran atravesar el mortero.
3. Diseñar y respetar correctamente las juntas de dilatación.
4. La regulación del caudal de agua de la máquina, es fundamental para lograr con éxito una aplicación.
5. No excederse en los tiempos de mezclado.
6. Es conveniente rociar las superficies terminadas luego de 4 - 6 hs.
7. No emplear PAREX TRIO JET a temperaturas inferiores a +5 °C ni superiores a +35 °C.
8. Si en el proceso de aplicación la mezcla pierde trabajabilidad, dentro del tiempo abierto de la mezcla, se puede agregar agua sólo hasta completar la cantidad máxima permitida. Caso contrario, para recuperar parte de la trabajabilidad original, remezclar pero sin agregar agua.
9. No añadir cemento u otros aditivos que puedan tener efecto negativo sobre las características del mortero.
10. Proteger de la lluvia, salpicaduras, congelamiento y heladas durante las primeras horas de aplicado.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Limpie todas las herramientas y equipos de aplicación con agua limpia inmediatamente después de su uso. Una vez curado/endurecido el material sólo podrá eliminarse por medios mecánicos.

RESTRICCIONES LOCALES

Observe, por favor, que como resultado de regulaciones locales específicas desempeño de este producto puede cambiar de acuerdo a las regulaciones locales de país a país. Consultar la Hoja Técnica del producto para una descripción exacta de los campos de aplicación.

NOTAS LEGALES

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento y la experiencia actual de Sika de sus productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con todas y cada una de las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede ofrecer de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno brindado, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Corresponde al usuario evaluar la conveniencia del producto para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos en cualquier momento y sin necesidad de notificación alguna. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados bajo las presentes condiciones y de conformidad con los términos de las Condiciones Generales de Venta y Suministro al momento de efectuarlos. Los usuarios deben obligatoriamente conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite.



GESTIÓN DE LA CALIDAD
RS-0000-02



GESTIÓN AMBIENTAL
RS-0000-007



GESTIÓN SEGURIDAD
RS-1000-017

PAREXTRIOJET-es-ARPAREX-(06-2023)-1-3.pdf

PRODUCT DATA SHEET

PAREX TRIO JET

Junio 2023, Versión 01.03

021820101000000132