



Impermeable

Adhesivo para cerámicos, azulejos y piezas de media y alta absorción

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Mezcla adhesiva de base cementicia, resinas sintéticas, arenas de granulometría controlada y aditivos para asegurar una perfecta adhesión. La composición de este producto permite obtener una mezcla elástica, homogénea. Los aditivos para retención de agua permiten mantener el nivel de humedad adecuado para facilitar la tarea de colocación del revestimiento. Su formulación reduce al mínimo el pasaje de agua.

USOS

- Colocación en interior y exterior semi-cubierto
- Para colocar revestimientos sobre morteros y revoques de cemento, cemento – cal, una vez que estos han completado su tiempo de fraguado y estén secos.

VENTAJAS

- Endurece sin sufrir retracciones apreciables hasta alcanzar una buena resistencia, adhiriéndose perfectamente a todos los materiales de uso normal en la construcción
- Mayor trabajabilidad
- Protección hidrófuga
- Excelente adherencia
- Mayor tiempo abierto

DATOS DEL PRODUCTO

Presentación: Bolsa x 25kgs.

Apariencia: Polvo color gris.

No utilizar:

- Donde se requiera una rápida transitabilidad
- Para la colocación de mosaico vítreo
- Sobre madera o aglomerados de madera
- Sobre paredes de yeso laminado (cartón-yeso)
- Sobre pisos con calefacción radiante o antiguos pisos cerámicos
- Sobre superficies metálicas, goma, PVC, linóleo
- Sobre estructuras de hormigón prefabricado o sujetas a fuertes movimientos.

DATOS TÉCNICOS

Densidad Polvo	1,4 Kg/lto.
Vida útil de la Pasta	> a 3 horas
Tiempo Abierto	15 – 20 minutos (20°C y 50% HR)
Transitabilidad	24 a 48 horas
Tiempo de fragüe	14 días
Rellenado de juntas en Pared	36 horas
Rellenado de juntas en Pisos	48 horas
Resistencia a la Humedad	Alta
Resistencia al envejecimiento	Alta
Resistencia a los aceites e hidrocarburos	Alta
Resistencia a los ácidos y álcalis	Baja
Resistencia a la temperatura	Desde -30°C hasta +90 °C
Resistencia a la tracción	
Después de 7 días	> 0,5 MPa
Después de 28 días	> 0,5 Mpa
Después de 7 + 21 días en agua	> 0,5 Mpa

INFORMACIÓN DEL SISTEMA

Rendimiento

Tamaño de la pieza	Llana recomendada	Consumo	Rendimiento por bolsa
Hasta 15 x 15	6 x 6 mm	3 kg/ m2	10 m2
Hasta 20 x 20	8 x 8 mm	4 kg/m2	7,5 m2
Hasta 30 x 30	10 x 10 mm	5 kg/m2	6 m2
Mayor a 30 x 30	12 x 12 mm	6 kg/m2	5 m2

APLICACIÓN

Preparación del Sustrato:

- Todos los sustratos deben ser planos y mecánicamente resistente, libre de partes sueltas, grasas, aceites, pinturas, ceras, etc.
- Los soportes cementicios no deben estar sujetos a la contracción después de la colocación de cerámica, por lo tanto, durante buen tiempo, se debe curar al menos una semana por centímetro de espesor
- Las carpetas cementicias deben de ser curadas durante al menos 28 días, a menos que se hayan hechos con Ligante Sinteplast.



Impermeable

Adhesivo para cerámicos, azulejos y piezas de media y alta absorción

Sinteplast
CONSTRUCCIÓN

Preparación de la mezcla

- Preparar en un balde de albañil colocando agua limpia y luego el polvo adhesivo.
- Mezclar con agua limpia hasta obtener una pasta homogénea y libre de grumos; después de algunos minutos de reposo se debe remezclar nuevamente la pasta y estará lista para su aplicación.
- La cantidad de agua a utilizar es de 21 partes por cada 100 partes de polvo (en peso), igual a 5,5 a 6,5 litros de agua para 25 kg de Adhesivo Impermeable. La masa así obtenida permanece trabajable 4-6 horas.

Aplicación de la mezcla

- Preparada la pasta o mezcla, aplicarla con llana dentada en la superficie soporte elegida.
- En la elección de la llana, el principio general es elegir una que permita lograr cubrir de adhesivo, previa presión del cerámico, el reverso del revestimiento en no menos del 80% de su superficie.
- La llana debe ser adecuada tanto a las irregularidades del soporte como al tipo de revestimiento que se coloca.

Colocación de las piezas

- Humedecer con agua para enfriar las superficies que han sido calentadas por la exposición a la luz solar.
- No es necesario mojar los pisos y revestimientos antes de su colocación; sólo en el caso que éstos se encuentren sucios o con polvo, es aconsejable lavar con agua limpia.
- Los cerámicos se aplican normalmente ejerciendo suficiente presión para asegurar el contacto con el adhesivo.
- Presionar bien cada revestimiento golpeando con maza de goma para lograr una buena adherencia. Controlar a distintos intervalos de tiempo, durante la colocación, la correcta cobertura del adhesivo sobre el reverso de la placa. Tener presente respetar las juntas de dilatación estructurales, entre paños intermedios y perimetrales, como así también las juntas entre cerámicos aconsejados por el fabricante.

CONSERVACIÓN

Vida útil: 12 meses, la bolsa debe ser almacenada cerrada, en un lugar cubierto, seco y ventilado, de ser posible, sobre tarima de madera. No formar pilas de más de 10 bolsas.

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 solo puede eliminarse por medios mecánicos

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Evitar su ingestión, contacto con ojos, mucosas y prolongado con piel.
- Procurar adecuada ventilación durante la aplicación y secado.
- Es recomendable el uso de elementos de protección personal (guantes, anteojos y protector respiratorio al manipular el polvo seco).
- NO INFLAMABLE.
- Producto no clasificado como peligroso según los criterios definidos por el S.G.A./G.H.S.

PRIMEROS AUXILIOS

- Ante contacto con piel lavar con abundante agua y jabón.
- Ante contacto con ojos lavar con abundante agua y efectuar consulta médica.
- Ante ingestión efectuar consulta médica.

Centro Nacional de Intoxicaciones:

0800-333-0160

Centro de Intoxicaciones Hospital de Niños:

(011) 4962-6666

Sinteplast
CONSTRUCCIÓN

Av. Jujuy 2001
Carlos Spegazzini - Bs. As.

Los datos y recomendaciones detallados en esta FICHA TÉCNICA han sido repetidamente comprobados en nuestros LABORATORIOS y a través del uso. No obstante, no pueden ser considerados como especificaciones. Así mismo, no asumimos responsabilidad por el manejo y la aplicación del producto, dado que están fuera de nuestro control. SINTEPLAST, por lo tanto, no da a través de este BOLETÍN INFORMATIVO garantía alguna acerca de los efectos o resultados indeseados del producto, ni de accidentes o perjuicios que se deriven de su uso incorrecto.

