



Revestimiento para Hormigón Visto

Mortero cementicio para la reparación estética de hormigones vistos

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Mortero cementicio para la reparación estética de hormigones vistos que presentan nidos de abeja, pequeñas fisuras, manchas o daños superficiales.

USOS

- Para la reparación estética de hormigones vistos que presentan nidos de abeja, pequeñas fisuras, manchas o daños superficiales.
- Apto para ser usado en interior y exterior, sobre soportes a base de cementos, hormigones y morteros como revoque fino.

VENTAJAS

- Listo para usar, solo requiere agregado de agua.
- Luego de realizar la aplicación y antes que finalice el fragüe, el producto permite pasar la llana suavemente mojada para generar un "mareado" o "marmolado" en el acabado.
- Pasadas las 72 horas de la aplicación del producto, es posible lijar suavemente con lija fina para darle un acabado liso. Para una textura muy lisa utilizar lija n° 220.
- Una vez fraguado y luego de haber lijado, el producto puede ser pintado con IMPREGNANTE HIDRO-REPELENTE para generar una protección contra la humedad sin alterar el aspecto estético en el caso que se desee colocar en el exterior.
- En el caso que se coloque en el interior, se podrá proteger el producto con LACA PROTECTORA.

DATOS DEL PRODUCTO

- Base química: Mortero cementicio modificado con polímeros sintéticos.
- Aspecto: Polvo Gris cemento.
- Presentación: Bolsa x 25 kg.
- Almacenaje: Estibado en correctas condiciones y en su envase original, se conserva 12 meses en ambientes secos.

DATOS TÉCNICOS

- Agua de Preparación: 3,5 kg de agua / 10 kg de producto.
- Adherencia sobre Hormigón: 0,8Mpa.
- Adherencia sobre HCCA: 0,5Mpa.

- Adherencia sobre Ladrillo: 0,5Mpa.
- Resistencia a la flexión a 7 días: 3Mpa.
- Resistencia a la Compresión a 7 días: 7Mpa.
- Capilaridad: < 0,5.

INFORMACIÓN

- Consumo: 1,7 kg/m² por cada mm de espesor.

APLICACIÓN

Preparación del soporte

- Comprobar que el soporte sea consistente, esté limpio y seco, haya efectuado todas las retracciones propias del mortero y estabilizado las posibles fisuras.
- Limpiar la superficie de polvo, desencofrantes, etc.
- Sanear las partes disgregables, Para reparaciones del sustrato utilice Mortero de Reparación capa fina o Mortero de reparación Capa gruesa de acuerdo con las características y dimensiones del sector a ser reparado.
- Comprobar la planeidad con una regla de 2 m de longitud. Las desviaciones deben ser inferiores a 5mm.
- Mojar con agua limpia las zonas a reparar y esperar hasta que el hormigón absorba el agua. El hormigón debe estar húmedo.

Preparación del mortero

- Amasar el producto con agua limpia hasta obtener una masa homogénea. 3,5 litros de agua por 10 Kg de producto. Colocar el agua en un recipiente; comenzar el mezclado a bajas RPM y agregar lentamente el producto. Mezclar hasta asegurar una mezcla homogénea sin grumos.
- El mezclado del mortero también puede ser efectuado manualmente (asegurando una mezcla homogénea y sin grumos).

Aplicación del mortero

- Aplicar con llana metálica hasta conseguir un espesor deseado (1 a 2 mm). Máximo espesor por capa=2mm.
- Se recomienda apretar el material fuertemente sobre el sustrato para asegurar una buena compactación. Realizar el acabado con llana metálica.
- Proteger el mortero una vez aplicado, de las inclemencias del tiempo (sol, viento, lluvia) para lograr un producto resistente.

Limpieza de Herramientas



Revestimiento para Hormigón Visto

Mortero cementicio para la reparación estética de hormigones vistos.

Sinteplast
CONSTRUCCIÓN

- 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.

Limitaciones:

- Temperatura del sustrato: +5°C min / +30°C máx.
- Temperatura ambiente: +5°C min / +30°C máx.
- Aplicar solamente en sustratos correctamente preparados.
- Si se requiere mayor trabajabilidad se puede agregar agua adicional sólo hasta completar la cantidad máxima indicada; si este agregado no es suficiente, proceder a remezclado para recuperar la trabajabilidad perdida.
- Proteger de lluvia, salpicaduras, heladas y congelamiento durante las primeras horas de aplicado.
- Evitar la aplicación bajo incidencia directa del sol y/o vientos fuertes.
- No es apto para ser aplicado sobre superficies pintadas.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- 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.

