



rocamol granitico

ROCA MOLIDA DE TERMINACION GRANITICA PARA REHABILITACION DE PIEDRA NATURAL

Edición: 3 abril de 2010

Departamento Técnico

Descripción:

Rocamol Granitico es un producto en base a roca molida, cales, aditivos, colorantes, que se utiliza para revestimientos que imitan la piedra natural de tipo granito, y también para imitar piedra en rehabilitaciones y construcciones.

Aplicaciones:

Rocamol Granítico se utiliza para imitar piedra existente en color y textura en construcciones que requieran rehabilitaciones, o bien para realizar revestimientos únicos combinados o complementarios con la piedra.

Propiedades y ventajas:

* GRAN SIMILITUD A LA PIEDRA NATURAL * MUY BUENAS PROPIEDADES MECANICAS * MUY ADECUADO PARA RESTAURACION Y OBRA NUEVA *

Características Técnicas:

Absorción de agua	18 + - 2%
Adherencia	> 0,5 N/mm ²
Color/es	Según carta, y colores especiales bajo muestra
Densidad en masa	1,850 + - 0,05 g/cc
Densidad en polvo	1,400 + - 0,05 g/cc
Resistencia a compresión	> 120 kg/cm ²
Resistencia a flexión	> 50 kg/cm ²
Retención de agua	> 98%
Temperatura de trabajo	de 5 a 30°C

Preparación de la superficie:

El soporte para colocaciones de obra nueva o de rehabilitación debe estar limpio, firme, resistente, sin grasas, aceites sustancias contaminantes, en tiempo seco debe humedecerse previamente el soporte con agua.

Limpieza de las Herramientas:

La limpieza de las herramientas se realiza con agua mientras el producto no ha endurecido. Luego solo por medios mecánicos.

Rendimiento:

18 a 22 kg/m² cada 10 mm de espesor.

Modo de Aplicación:

- Mezclar el componente en polvo con la piedra y a continuación incorporar agua poco a poco hasta tener una consistencia pastosa.
- Para realizar mezclar parciales es necesario mantener la proporción de los componentes, polvo y piedra
- La mezcla se realiza manualmente o con batidora eléctrica de bajas revoluciones (300 - 400 rpm) y paleta helicoidal.
- El material se extiende con llana o con paletina según las zonas a revestir, se reglea, se frata y se deja tirar hasta adquirir consistencia adecuada para ser raspado, unas 8 horas en verano y unas 24 horas en invierno. El raspado se realiza con llana dentada hasta conseguir una textura rugosa y homogénea.
- En rellenos de volumen puede ser necesaria la utilización de elementos de armado, como varillas de acero inoxidable o de fibra de vidrio, colocadas previamente con resina epoxi.
- A continuación cuando el material está seco, se cepilla cuidadosamente para eliminar todo el polvo.
- En el caso de revestimientos, el despiece de los mismos pueden ser diseñados en base a junquillos.
- Para realzar la textura y el color de la piedra se procede a la aplicación una protección hidrofugante con la aplicación de Hidroimper.

Presentación:

Se suministra en envases de:
Componente A polvo

20 Kg

La información aportada en esta ficha técnica y en particular las recomendaciones relativas a la aplicación y uso del producto se basan en nuestros conocimientos actuales y son aportadas de buena fe, considerando que los productos son utilizados, manejados, aplicados y almacenados en situaciones normales y dentro de los plazos de su vida útil. Las posibles diferencias entre los materiales, soportes, condiciones reales en el lugar de la aplicación son tales que no se puede establecer una relación de garantía con el presente documento ni ninguna otra información aportada. El usuario debe verificar mediante una prueba de idoneidad que el producto se adecua al uso requerido. Los usuarios deberán remitirse a la información de la última edición de la ficha técnica, copia de las cuales le serán entregadas a su requerimiento.



SOLUCIONES PROFESIONALES PARA LA CONSTRUCCION

©TEAIS S.A. - Todos los derechos reservados - Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón - 15143 Arteixo, A Coruña
Telf.: 981 602 111 - Fax: 981 601 508 - Email: info@teais.es, tecnico@teais.es



rocamol granitico

ROCA MOLIDA DE TERMINACION GRANITICA PARA REHABILITACION DE PIEDRA
NATURAL

Edición: 3 abril de 2010
componente B piedra

Departamento Técnico

30 Kg

30 Kg

Almacenamiento:

2 años en sus envases originales bien cerrados, protegidos de la intemperie y almacenados en lugar fresco y seco.

La información aportada en esta ficha técnica y en particular las recomendaciones relativas a la aplicación y uso del producto se basan en nuestros conocimientos actuales y son aportadas de buena fe, considerando que los productos son utilizados, manejados, aplicados y almacenados en situaciones normales y dentro de los plazos de su vida útil. Las posibles diferencias entre los materiales, soportes, condiciones reales en el lugar de la aplicación son tales que no se puede establecer una relación de garantía con el presente documento ni ninguna otra información aportada. El usuario debe verificar mediante una prueba de idoneidad que el producto se adecua al uso requerido. Los usuarios deberán remitirse a la información de la última edición de la ficha técnica, copia de las cuales le serán entregadas a su requerimiento.



SOLUCIONES PROFESIONALES PARA LA CONSTRUCCION

©TEAIS S.A. - Todos los derechos reservados - Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón - 15143 Arteixo, A Coruña
Telf.: 981 602 111 - Fax: 981 601 508 - Email: info@teais.es, tecnico@teais.es