



Descripción:

Polvo para resanar elementos de concreto o recubrimientos, fabricado a base de cementos de alta tecnología adicionados con fibras y agregados de características especiales. Su avanzada formula provee una alta adhesión, resistencia y durabilidad. No se agrieta, ni forma juntas frías.

Usos:

Para resanar o reparar cualquier agujero, cuarteadura, agrietamiento o abolladuras en muros y elementos de concreto, emplastes y estucos.

Apto para interiores y exteriores.

Presentación y Colores:

Caja de 2 Kgs., se fabrica en color gris y blanco.



Ventajas:

- Alta Plasticidad y adherencia.
- Impermeable.
- Tiempo de fraguado optimo.
- No se contrae por lo que reduce agrietamientos.
- Alta Resistencia mecánica, a la intemperie y sustancias químicas.
- Se puede pigmentar y/o pintar.
- Se le pueden dar diferentes acabados de acuerdo a la superficie a reparar.
- Apto para Interiores o Exteriores.

Preparación:

Mezclar una caja de MasaRoca Resanador NC3 con 400 ml de agua limpia o hasta lograr una consistencia de masa. Si desea preparar menor o mayor cantidad (que un saco) deberá mezclar 200 mililitros de agua por cada kilogramo de MasaRoca.

La mezcla debe realizarse en una superficie, artesa o recipiente limpio.

Modo de Empleo:

1.- Limpieza, el área o fisura a resanar debe estar libre de polvo, aceites, desmoldantes, agentes de curado y cualquier elemento que impida una adecuada adherencia, retire todas las partículas que no estén bien adheridas o puedan desprenderse.

2.- Preparación de la superficie, en el caso de fisuras debe abrirse caja (ancho 2.5 cms y profundidad de 1.5 cms aproximadamente), humedezca la superficie antes de aplicar el producto, evite encharcamientos.



3.- Mezclado, para resanar muros mezcle una caja de MasaRoca Resanador con 400 ml de agua o hasta lograr una consistencia de pasta,

Para la reparación de fisuras o grietas, recomendamos mezclar una caja de Resanador con 400 ml de agua y adicionar 1 kgs de grano de mármol No. 1 (no mezclar polvos o arenas).

4.- Aplicación, para muros o superficies horizontales aplicar con una llana presionando firme contra la superficie, las fisuras pueden resanarse usando una espátula o cuchara de albañil.

5.- Acabado, pueden lograrse diferentes acabados (floteado, pulido, con esponja, etc).

Se recomienda aplicar un proceso de curado humedeciendo la superficie por espacio de 3 días.

Información Técnica:

Característica	Descripción	Descripción
Peso Volumétrico Seco	1,413 Kg/m ³	
Peso Volumétrico Endurecido	1690 Kg/m ³	
Resistencia a Compresión	160-180 Kg/Cm ² a 1 día	350-450 Kg/Cm ² a 28 días
Resistencia a Flexión	95-97 Kg/Cm ² a 7 días	110-120 Kg/Cm ² a 28 días
Resistencia a Tensión	32-40 Kg/Cm ² a 7 días	40-46 Kg/Cm ² a 28 días



Rendimientos:

Variable, una caja de MasaRoca Resanador NC3 de 2 kgs. mezclado con agua rinde aproximadamente de 1.2 lts. de mezcla para aplicar.

Precauciones:

No aplicar MasaRoca Resanador NC3 en temperaturas ambiente por debajo de los 4° C o con riesgo de congelación.

No agregar mas agua después del mezclado debido a que reduce las propiedades finales del producto.

Medidas de Seguridad:

Se recomienda utilizar guantes de goma y gafas durante su aplicación, en caso de entrar en contacto con los ojos lavar inmediatamente con agua limpia.

Almacenamiento:

6 meses en su empaque original bien cerrado en lugar libre de humedad y bajo techo.