

Concrete Resin.

Concrete Resin es una resina acrílica empleada como componente B de los microcementos Luxury Concrete® y como imprimación para consolidar superficies cementosas antes de la aplicación de microcemento.



EMPLEADO PARA CONSOLIDAR SUPERFICIES CEMENTOSAS

Propiedades

- Excelente penetración y estabilización del sustrato.
- Aplicable mediante rodillo o brocha en una única mano.
- Base agua, no inflamable.
- El producto se suministra listo para su empleo.

Rendimientos

0,10 L/m², variando en función de la porosidad del soporte.

Recomendaciones de uso

El soporte debe estar seco, limpio, libre de grasas o aceites y debe tener una textura abierta para permitir la penetración en la superficie y que funcione correctamente para consolidar. Habrá que esperar un mínimo de 30 minutos y no más de 24 horas para realizar la aplicación de la primera mano de Microcemento.

EMPLEADO COMO ADITIVO PARA EL AGUA DE AMASADO DE MORTEROS

Propiedades

- Mayor adherencia, sobre los morteros u hormigones ya endurecidos y sobre otro materiales.
- Mayor cohesión y plasticidad del mortero u hormigón en estado fresco.
- Aumenta las resistencias mecánicas.
- Aumento de la impermeabilidad del mortero.
- Reduce la aparición de fisuras por retracción.

Rendimientos

Empleo	Relación Concrete Resin/ Cemento	Relación Concrete Resin / Árido	Ø Máximo del árido
Enlucido hasta 10 mm	1/5	1/1	3 mm
Recrecidos de 10 a 30mm	1/10	1/3	6 mm
Revoque	1/20	1/5	8 mm

Recomendaciones de uso

Mezclar previamente en el agua de amasado, homogeneizando bien la mezcla, antes de la confección del mortero.

EMPLEADO COMO COMPONENTE B DE LOS MICROCEMENTOS LUXURY CONCRETE® BICOMPONENTES

Propiedades

Componente líquido para el amasado de los microcementos Luxury Concrete® bicomponentes.

Presentación

Se presenta en envases de 5 y 25 litros.

Mezclas

La resina Concrete Resin se mezcla con los microcementos Luxury Concrete® y con los colorantes según el color seleccionado. Para garantizar las propiedades del revestimiento será imprescindible respetar la relación entre el microcemento y la resina.

10 kg de Concrete Base L - 2,5 - 3,0 L Concrete Resin
10 kg de Concrete Base XL - 3,0 L Concrete Resin
10 kg de Concrete Base XXL - 2,5 L Concrete Resin
10 kg de Concrete Floor M - 3,0 - 3,5 L Concrete Resin
10 kg de Concrete Floor L - 3,0 - 3,5 L Concrete Resin
10 kg de Concrete Wall XS - 4,8 - 5,0 L Concrete Resin
10 kg de Concrete Wall S - 4,5 L Concrete Resin
10 kg de Concrete Wall M - 4,3 L Concrete Resin
10 kg de Concrete Stone L - 2,8 - 3,0 L Concrete Resin
10 kg de Concrete Stone XL - 2,7 - 3,0 L Concrete Resin
10 kg de Concrete Pool Grand - 2,5 L Concrete Resin
10 kg de Concrete Pool Medium - 3 L Concrete Resin
10 kg de Limecrete Thin - 3,2 L Concrete Resin
10 kg de Limecrete Medium - 3,7 L Concrete Resin
10 kg de Limecrete Basic - 3,3 L Concrete Resin
10 kg de Limecrete Extra - 3,0 L Concrete Resin

Limpieza de herramientas

Las herramientas se lavan con agua y jabón inmediatamente después de su uso.

Aplicación

1. Verter un poco de resina en un envase, añadir toda la carga de pigmento correspondiente a la cantidad de microcemento con el que se va a trabajar y mezclar hasta obtener un líquido de color homogéneo.
2. Verter el microcemento en polvo de forma gradual al tiempo que se mezcla el producto con un agitador mecánico de bajas revoluciones.
3. Mezclar durante al menos 4 minutos hasta obtener una mezcla homogénea y exenta de grumos.

Almacenamiento

Debe almacenarse en su envase original cerrado y resguardado de la intemperie a temperaturas comprendidas entre los 10°C y 30°C, en lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor y de luz solar directa. El tiempo de utilización es de 1 año desde su fecha de fabricación, conservado adecuadamente.

Precauciones especiales

En caso de contacto con los ojos limpiar con abundante agua durante 15 minutos.
En caso de contacto con la piel lavar con agua y jabón.
No ingerir. En caso de ingestión no provocar vómitos y buscar atención médica inmediatamente. Mantener fuera del alcance de los niños.

Se recomienda cumplir con las siguientes medidas:

- Buena ventilación.
- Gafas protectoras para evitar las salpicaduras.
- Guantes de goma.

Los envases vacíos deben ser eliminados de acuerdo con la normativa legal vigente.
Para evitar que el producto se seque o espese cerrar la tapa después de cada uso.
Temperatura de aplicación entre 10°C y 30°C.

Este producto no es tóxico, peligroso ni inflamable, en condiciones normales de manipulación. Este producto no contiene ninguna sustancia dañina que conlleve, bajo la actual regulación, tomar ningún tipo de medida adicional en cuanto a su etiquetado.