

KEYCRIL

Resina acrílica combinada con polímeros y modificadores, estudiada para aumentar las propiedades mecánicas en los morteros de cemento y su adhesión a la superficie. Gracias a sus propiedades permite a los morteros una excelente resistencia a los agentes atmosféricos, a los rayos ultravioleta, al calor, al envejecimiento y al desgaste. Reduce el porcentaje de agua en la mezcla. Limita las fisuras de contracción. Lentifica la evaporación. La resina se presenta como un líquido blanquecino, tiene una viscosidad ligeramente superior a la del agua y se mantiene estable a los ciclos de hielo/deshielo.

CARACTERÍSTICAS

Es utilizado como aditivo en los morteros para remiendos de revoques y reconstrucción de superficies de cemento, tanto externos como internos, como aditivo en los morteros especiales para aumentar la adhesión y la elasticidad, como asimismo permitir un secado uniforme, como aireante en los revoques de saneamiento.

PREPARACIÓN DE LAS SUPERFICIES DEL MATERIAL

Las superficies deben estar limpias, no deben tener partes desprendidas o residuos de pinturas, aceites, grasas, etc. Es necesario usar un hidro chorreadora de arena o un chorro de agua a presión para limpiar las superficies.

Mezclar el cemento y el inerte (arena y/o grava) a seco, aparte diluir la resina con agua y agregarlos lentamente. Para remiendos sobre superficies en hormigón, utilizar en la mezcla la resina en lugar del agua. Para superficies muy grandes diluir 1 parte de resina con 2 partes de agua. En los revoques tradicionales y en los revoques de saneamiento diluir 1 parte de resina con 3 partes de agua. En los morteros especiales diluir según las instrucciones.

INSTRUCCIONES PARA EL USO

La mezcla debe poderse trabajar bien como un mortero común. Mojar bien la superficie antes de aplicar.

Para la puesta en obra no superar los 20 minutos especialmente con altas temperaturas. Limpiar frecuentemente la paleta durante la colocación y ejercer con la misma una ligera presión.

Para espesores gruesos, aplicar el mortero en capas sucesivas.

Después de las 24 a 48 horas de la aplicación, la superficie está lista para un uso normal. Para remiendos en pavimentos sujetos a una fuerte carga, esperar al menos 4 días.

Utilizando la resina como aditivo aireante en los revoques de saneamiento, se aconseja agitar la mezcla agua-resina con un mezclador montado sobre un taladro a baja velocidad por no más de 90 segundos.

Agregar luego arena y cemento en las proporciones de uso. (se aconseja no superar la relación 3 q.les de cemento por mc).

LIMITACIONES Y CONSEJOS

No aplicar morteros aditivados con la resina a temperaturas inferiores a 5° o cuando se prevé hielo en las siguientes 48 horas..

Aún siendo estable a diversos ciclos de hielo y deshielo, evitar el almacenaje del producto a temperaturas inferiores a los 0°C.

Confecciones de plástico de 5-10-25 kg

GARANTÍA

Los productos son fabricados con las mejores materias primas que se encuentran en el mercado a fin de obtener un producto de alta calidad. Nuestra garantía concierne la calidad del producto y no la aplicación que está fuera de nuestro control. La información contenida en el presente manual se basa en nuestros conocimientos y experiencias actuales. De todos modos no pueden implicar una garantía, ni una responsabilidad por parte nuestra en relación al uso de nuestros productos, ya que las condiciones de uso no están bajo nuestro control. Además, el cliente debe verificar que la presenta ficha y los eventuales valores indicados sean válidos para la partida de producto de su interés y que no hayan sido superados en cuanto reemplazados por ediciones sucesivas y/o nuevas fórmulas del producto. Si tiene alguna duda, contactar con nuestra Oficina Técnica.