

Recumix

ANCLAJES

DESCRIPCIÓN

Mortero de retracción compensada, fraguado y endurecimiento rápidos, para la reparación y fijación con habilitación rápida

USOS

Para el armado de carpeta de habilitación rápida de 10 a 100 mm.

Reparación de pisos industriales que necesiten reabrirse al tráfico en un breve espacio de tiempo. (Ej.: Ejecución de carpetas donde se requiera resistencias a compresión altas y rápida pérdida de humedad (menor al 2% en 24 horas).

Reparación de pisos de hormigón fuertemente degradadas. (Ej.: pisos de uso industrial, centros comerciales y almacenes, entre otros).

Para el anclaje de elementos de acero sin riesgo de oxidación como barandas, rejas marcos de puertas, de ventanas etc., para las que se requiera un fraguado rápido.

Para la fijación de tuberías, tornillos, pernos, etc.

Para reparaciones que necesiten una puesta en servicio urgente como marcados de aristas antes del revoque, empotramientos de cajas de registro, tuberías, etc.

En interiores y exteriores

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Color: gris.

Consumo: utilizado puro: 20 kg/m² por cm de espesor.

• Utilizado mezclado: 14,5 kg/m² por cm de espesor, más 7 kg/m² de Gravilla para Mortero 6/10.

Limpieza: el mortero fresco se elimina con agua corriente de las herramientas utilizadas para su preparación y puesta en obra. Después de su endurecimiento, la limpieza se consigue solo mecánicamente.

Almacenamiento: 12 meses, cuando se almacena en el recipiente original sellado a temperatura ambiente, en área seca. Protección de la humedad, congelamiento y altas temperaturas.

SUSTRATO

• Tratamiento previo

Eliminar el hormigón deteriorado y en fase de desprendimiento hasta llegar a una superficie sólida, resistente y rugosa. También se debe quitar polvo o cualquier otro material que pueda impedir una buena adherencia de RECUMIX ANCLAJES. Luego se debe saturar la superficie

con agua. Antes del vertido de la mezcla, esperar la evaporación del agua sobrante. Para facilitar la eliminación del exceso de agua, se puede utilizar aire comprimido.

APLICACIÓN

Verter en una hormigonera un 13-14% de agua (3,25-3,5 litros de agua por cada bolsa de 25 kg), dependiendo de la consistencia deseada.

Añadir RECUMIX ANCLAJES lentamente y mezclar durante 1-2 minutos. Desprender de las paredes de la mezcladora el polvo que no se haya dispersado y volver a mezclar durante 2-3 minutos hasta obtener una pasta completamente homogénea.

Cuando los espesores necesarios sean superiores a 5 cm, se puede mezclar RECUMIX ANCLAJES con un 40% de Gravilla para Mortero 6/10 y utilizar para la preparación de la mezcla un 14,5% de agua (en relación al peso del mortero - 3,6 litros para cada bolsa de RECUMIX ANCLAJES x 25 kilos).

La mezcla obtenida permanecerá trabajable durante 20 minutos aproximadamente, a una temperatura de +20°C.

Precauciones ante temperaturas bajas: Verificar que el soporte no este helado y proteger el producto del hielo durante las 24 horas sucesivas al vertido. Se debe mezclar el producto con agua tibia. Conservar el producto, antes de su utilización, resguardado del hielo y en un ambiente protegido de la humedad.

Precauciones ante temperaturas elevadas y/o con viento: Saturar siempre el soporte con agua. Mezclar con agua fría. Se debe proteger la superficie fresca del mortero, de la evaporación rápida del agua, ya que esto puede causar fisuras de retracción plástica, mediante la utilización de un producto de curado de Concreto.

SISTEMA A UTILIZAR

Uso Doméstico: Aplicar con una cuchara o llana inmediatamente después del amasado. Insertar el elemento a anclar y presionar. Alisar con la cuchara y fratar.

Uso Profesional: Volcar RECUMIX ANCLAJES en el área preparada, sin necesidad de someter el mortero a vibración, y alisar la superficie inmediatamente después con una regla de acuerdo a las guías preparadas anteriormente. A penas terminado el proceso de volcar RECUMIX ANCLAJES sobre la superficie, proceder a incorporar el agua de amasado de la siguiente preparación en la hormigonera y mantener la misma en movimiento.



PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Contiene cemento que, en contacto con el sudor u otros fluidos corporales, provoca una reacción alcalina irritante y manifestaciones alérgicas en individuos susceptibles. - Mantener fuera del alcance de los niños. Evitar su ingestión, contacto con ojos, mucosas y contacto prolongado con piel. - Procurar adecuada ventilación durante la aplicación y secado. - Utilizar elementos de protección personal (guantes, anteojos y protector respiratorio en caso de producir neblinas). - NO INFLAMABLE.



PRIMEROS AUXILIOS

- Ante contacto con piel lavar con abundante agua y jabón. - Ante inhalación prolongada ventilar. - 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