



KELCOT E-603 TRES COMPONENTES

MORTERO EPOXI COLABLE PARA TOMADO JUNTAS Y PEGADO DE BALDOSAS

ANTIACIDAS

DESCRIPCION

Mortero epoxi autonivelante de tres componentes, de endurecimiento rápido. Desarrollado especialmente para adherir baldosas cerámicas antiácidas al substrato o tomar sus juntas.

CAMPOS DE APLICACIÓN

En la industria de la construcción, petrolera, petroquímica, química, alimenticia, automotriz, metalúrgica, de energía y en todo lugar donde se requiera un anclaje de alta resistencia a la tracción, compresión y torsión.
El éxito del trabajo depende de la limpieza de la superficie a ensamblar.

PROPIEDADES FISICAS

VEHICULO	Epoxi aducto poliamínico
CARGA MINERAL	Carga inerte de granulometría controlada
SOLVENTES	No contiene ni debe agregarse en su aplicación.
COLOR	Grisés, crema, verde claro, etc.
ACABADO	Brillante
PESO ESPECIFICO ASTM-D-891-95)	1,7 kg./l
SOLIDOS EN PESO(IRAM-1109- A8)	100 %
SOLIDOS EN VOLUMEN	100 %
V.O.C.	0 gr/l
CONSUMO TEORICO junta de 0,5 x 0,5mm.	45gr/metro lineal en
COMPONENTES	3
RELACION DE MEZCLA	Según lo especificado en el envase
VIDA UTIL DE LA MEZCLA	1 hora
PUESTA EN SERVICIO	24 horas
MAXIMO ENDURECIMIENTO	7 días
TIEMPO DE ALMACENAJE	12 meses en sus envases originales, bien tapados y en lugares donde la temperatura sea mayor a 10°C.

Los datos consignados fueron tomados a 25 °C y 75 % de humedad relativa ambiente

PRESENTACION En módulos de 10 Y 20kg.

PREPARACION DE SUPERFICIES

GENERAL

El hormigón y los elementos a anclar deben estar perfectamente limpios, libres de polvo, grasas y todo material ajeno a estos.
El hormigón de base para aplicación de nivelación debe tener una resistencia no inferior a 100 kg/cm².

MEZCLADO

Mezclar cuidadosamente los componentes "A" y "B", agregar el "C" y mezclar con agitador eléctrico manual.

APLICACION

La superficie debe estar completamente limpia y visualmente seca con una temperatura que esté entre 12 °C y 40 °C.
Tomado de juntas manualmente: Por colada o inyección.
Para el pegado de baldosas aplicar primeramente una mano de KELCOT E-651 y cuando ésta se encuentra gelificada(pegajosa) aplicar el KELCOT E-603 con una espátula dentada por sectores y proceder a pegar las baldosas.

SEGURIDAD E HIGIENE

Producto combustible. Mantener lejos del calor o llama. Conservar el envase bien cerrado. En caso de contacto lavar con abundante agua fresca. Si entra en contacto con los ojos, lavarlos inmediatamente con agua y consultar al médico. Puede causar reacción alérgica en la piel e irritación de ojos.

Las recomendaciones y sugerencias relacionadas con el uso de nuestros productos están hechas de buena fe y acordes al estado actual de nuestros conocimientos. Garantizamos la calidad permanente de los mismos según nuestras especificaciones pero no podemos garantizar sus propiedades específicas o aptitud para su uso determinado.

Fecha ultima revisión: 05 de marzo de 2009