



Tecnología de Punta en la Química de los Cementos

SISTEMA REPARACIÓN PISOS INDUSTRIALES

Substrato

Paso 1: Epoxiretex Adhesivo

Paso 2: Concrepatch

Paso 3: Primario Concretex

Paso 4: Concretex Rojo

Paso 5: Poliuret看 Barniz

La limpieza de Pisos de Concreto se deberá realizar desprendiendo cualquier película existente, aceites, grasas y demás agentes que pudiesen entorpecer la integración del sistema de restauración y rejuvenecimiento del piso. Para ello recomendamos amordentar las áreas que así lo requieran mediante métodos manuales, mecánicos, químicos o martelinando superficialmente hasta exponer el concreto resonante.

Paso 1: EPOXIRETEX ADHESIVO

Verter el contenido total del recipiente del componente B en el recipiente del componente A de EPOXIRETEX ADHESIVO y mezclar por aproximadamente 8 minutos hasta obtener una mezcla homogénea. La mezcla puede realizarse manual o mecánicamente siendo este último el de mayor cuidado ya que se debe realizar con el mezclador adecuado para evitar introducir exceso de aire al material. Aplicar EPOXIRETEX ADHESIVO sobre la superficie mediante brocha o jalador, formando una película.

PASO 2: CONCREPATCH

Para la aplicación del CONCREPATCH en superficies verticales se debe hidratar al 20% con agua limpia, y se mezcla hasta obtener una consistencia pastosa, manejable y aplicable con llana sobre la superficie. Al utilizar EPOXIRETEX ADHESIVO este se debe encontrar pegajoso y fresco al tacto, disponiendo de aproximadamente 2:30 horas+/-10 minutos para colocar el CONCREPATCH sobre el producto. Y se debe curar durante las primeras 24 horas después de su aplicación.

RECUBRIMIENTOS TEXTURIZADOS, S.A. DE C.V.

Av. Asociación de Industriales No. 32

P. Ind. Cuamatla, C. Izcalli, Edo. Méx. C.P. 54730

Conm: (55) 5870 3288, Fax: (55) 5872-5097

Del Interior 01 800 70 RETEX (73839)

www.retex.com.mx



Tecnología de Punta en la Química de los Cementos

PASO 3: PRIMARIO CONCRETEX

Se hidrata CONCRETEX al 18.5% con ACRYLPRIMER y se mezcla hasta obtener una consistencia de lechada, untable con brocha o cepillo sobre toda la superficie por reparar. Se aplica el PRIMARIO CONCRETEX sobre el área por reparar a razón de 1-1.25 kg./m .

PASO 4: CONCRETEX rojo

Cuando el PRIMARIO DE CONCRETEX aún este fresco, se aplicará el CONCRETEX hidratándolo al 16-17% con agua limpia, y mezclando hasta obtener una consistencia pastosa, manejable y aplicable con llana sobre la superficie por reparar o rejuvenecer. Aplicar el material en espesores de 5 mm. hasta 20 mm. Se recomienda apisonar, compactar, y pulir el acabado según las necesidades de la obra. CONCRETEX deberá curarse adecuadamente con agua limpia, rociando al menos en 2 ocasiones durante las siguientes 24 horas después de su aplicación.

PASO 5: POLIURETEX BARNIZ

Verter el contenido total del recipiente del componente B en el recipiente del componente A; homogeneizar el contenido del envase removiendo a fondo durante 3 minutos. La homogenización puede realizarse manual o mecánicamente siendo este último el de mayor cuidado ya que se debe realizar con un mezclador adecuado evitando no introducir demasiado aire al material. La aplicación debe realizarse con brocha o rodillo. Se recomienda aplicar 2 capas, la primera aplicación se realizará entre un espesor 0.1 mm. a 0.2 mm. La segunda aplicación se realizará entre un espesor de 0.5 mm. a 1.0 mm. para las manos posteriores se recomienda que no sea mayor de 2mm. Para lograr una buena adherencia entre capa y capa hay que dejar transcurrir más de 24 horas.

Para evitar efectos adversos tras su aplicación, se recomienda esperar al menos de 24 a 48 horas antes de transitar el área aplicada.

Para mayor referencia, consultar las Fichas Técnicas en www.retex.com.mx

RECUBRIMIENTOS TEXTURIZADOS, S.A. DE C.V.
Av. Asociación de Industriales No. 32
P. Ind. Cuamatla, C. Izcalli, Edo. Méx. C.P. 54730
Conm: (55) 5870 3288, Fax: (55) 5872-5097
Del Interior 01 800 70 RETEX (73839)

www.retex.com.mx