

DESCRIPCIÓN:

Slurry cementoso polimérico, monocomponente, con una extraordinaria capacidad de impermeabilidad y manejabilidad, que al aplicarse como primario protector sobre elementos metálicos y de fierro (acero de refuerzo), los protege contra el ataque y desgaste por contacto con humedad, inhibiendo así la oxidación en los mismos. Complemento ideal para sistemas de reparación de concreto con **CONCREPATCH**, **CONCRETEX**, **AUTOPATCH** o **GROUTEX N.M.** **CONCREPATCH SLURRY** ha sido especialmente diseñado para aplicarse sobre varillas, acero de refuerzo, moños, pernos, placas existentes en elementos de concreto por repararse o rellenarse.

VENTAJAS:

- a) Óptima adherencia al metal
- b) Excelente resistencia a la corrosión, a la oxidación y la alcalinidad
- c) Protege al acero y placas metálicas de la corrosión, permitiendo la colocación de morteros de reparación
- d) Resistencia a la penetración de cloruros y dióxido de carbono
- e) No es toxico, no contamina, no desprende gases durante su aplicación
- f) Ofrece excelente moldeabilidad al aplicarse con brocha
- g) Permite la aplicación del material sin secar tan rápido
- h) No es necesario humedecer la superficie, a menos que el sustrato tenga una temperatura elevada
- i) No requiere de curado
- j) Muy buen rendimiento respecto a productos similares, disminuye mermas durante la aplicación
- k) Muy versátil al instalarse
- l) Muy recomendado para aplicaciones en sustratos subterráneos

USOS:

Se recomienda **CONCREPATCH SLURRY** ampliamente para proteger de la corrosión en el acero de refuerzo para concreto, protegiendo varillas y todo tipo de elementos metálicos. Como promotor de adherencia entre armado y restauración, en superficies donde se vayan a aplicar morteros de reparación como **CONCRETEX**, **CONCREPATCH**, **AUTOPATCH** o **GROUTEX N.M.** También puede utilizarse como primario de adhesión entre concreto nuevo y viejo por su extraordinario anclaje a sustratos preparados.

PRESENTACIONES: Cubeta 10 kg (Con 2 bolsas de 5 kg c/u).

COLORES: Gris

REFERENCIAS TÉCNICAS:

(Pruebas de Laboratorio a 23° C)

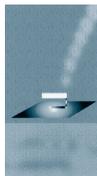
PRUEBA	RESULTADO
Apariencia	Polvo Gris
Peso específico (kg / lt)	1.200 a 1.400 kg / lt
Hidratación (%)	24 al 26 %
Apariencia de hidratación	Mezcla fluida
Fraguado inicial	60 min a 23°C
Espesor mínimo de aplicación	1 mm
Tiempos abiertos de mezcla a 23°C	20 min
Aplicación	Con brocha

CONCREPATCH SLURRY

SLURRY ANTICORROSIVO PARA ACERO DE REFUERZO

Ficha Técnica

GROUTS, MORTEROS
Y RESTAURADORES



PREPARACIÓN DEL MATERIAL: Mezcle de 1.2 a 1.3 lts de agua por cada 5 kg de **CONCREPATCH SLURRY**, hasta obtener una mezcla de consistencia homogénea y sin grumos.

RENDIMIENTO APROXIMADO: 10 m lineales / 1 kg en varilla de ½”
Datos aproximados obtenidos de pruebas realizadas en el laboratorio. Se pueden realizar pruebas en campo para saber su rendimiento real, que dependerá de las condiciones climáticas, aplicación y condiciones de la superficie.

SISTEMA MÍNIMO: 1 a 2 capas (según irregularidades en el área de trabajo y densidad del armado)

APLICACIÓN:

1. Asegúrese que las varillas, estructuras o armazones metálicas estén debidamente limpios, en caso necesario utilizar algún abrasivo para su limpieza, y enjuague con abundante agua.
2. La superficie debe estar limpia, libre de capas sueltas, de polvo, de aceite y óxido.
3. Humedecer la superficie y aplicar con brocha la primer capa cubriendo toda la superficie a tratar.
4. Deje secar 1-2 hrs antes de proceder a aplicar la segunda mano.
5. Si se utiliza como primario de adhesión entre concreto nuevo y viejo, debe aplicar el mortero de reparación inmediatamente de aplicado el slurry sobre toda la superficie, antes de que seque al tacto el **CONCREPATCH SLURRY**. Se recomienda respetar juntas de control en los pisos, selladas con **SELLORETEX**, y en caso de no existir, crearlas para absorber las vibraciones y asentamientos del piso.

ALMACENAMIENTO: 12 meses en su envase original, sobre tarima, bajo techo en lugar fresco y seco.

CUIDADOS ESPECIALES:

- a) No agregar más agua de la recomendada a la mezcla, para garantizar su eficiencia.
- b) No mezcle con cemento o algún material diferente.
- c) Cuando realice limpieza de la superficie metálica, de forma inmediata aplique **CONCREPATCH SLURRY** para garantizar que no se genere nuevamente la oxidación.
- d) Hidrate solo el material que va a utilizar para evitar desperdicios, cierre bien el saco en caso de que le quede algún sobrante. Procure no dejar sacos incompletos.

GARANTIA DE CALIDAD: **RECUBRIMIENTOS TEXTURIZADOS, S.A. DE C.V.** extiende la Garantía de Calidad sobre los productos **RETEX**, basados en el uso de materias primas de la más alta calidad, asegurando su calidad y comportamiento de acuerdo a nuestras Especificaciones. **RETEX** no se responsabiliza por fallas que se originen por errores en la preparación, instalación, acabado o por fallas del substrato en que se aplique. La información contenida en este documento ha sido proporcionada de buena fe basada en el conocimiento actual y experiencia de **Recubrimientos Texturizados, S.A. de C.V.** La información es válida exclusivamente para las aplicaciones y usos a los que se hace referencia. La información aquí expresada no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos y rendimientos para la aplicación y finalidad deseados.

RECUBRIMIENTOS TEXTURIZADOS S.A. DE C.V. ® (RETEX®) empresa socialmente responsable, nos interesa el bienestar y la salud de nuestros distribuidores, consumidores, empleados, proveedores y vecinos, estamos comprometidos al 100% con el cuidado del medio ambiente. La responsabilidad es integral, llevándonos a ofrecer un productos ecológicos y seguros para su aplicación, con cuidado al entorno, operando nuestras plantas y lugares de trabajo en ambientes seguros y asegurando el uso y aplicación de nuestros productos, minimizando su impacto en su elaboración, almacenaje, transporte, aplicación y disposición final. Todo con la convicción del cuidado al medio ambiente y a las regulaciones vigentes nacionales e internacionales.

Distribuidor Autorizado.



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

Av. Asociación Nacional de Industriales No. 32 Parque Industrial Cuamatla, Cuautitlán Izcalli, Estado de México. C.P. 54730 México
Conm. (55) 5870 3288 Del interior 01800 7073839 Fax: (55) 5872 5097 ventas@retex.com.mx

www.retex.com.mx facebook:Retex/Recubrimientos Texturizados Youtube:Retex Impermeabilizantes LinkedIn: RETEX Recubrimientos Texturizados