



CONCREFINISH

GROUTS Y MORTEROS
RESTAURADORES

MORTERO CEMENTOSO IMPERMEABLE MODIFICADO PARA ALISADO Y "CHULEADO" DE CONCRETO



DESCRIPCIÓN:

Es un Mortero Polimérico de Fraguado Controlado, elaborado a base de una mezcla polimérica junto con cementos especiales con agregados extrafinos de origen mineral, diseñado para resanes y detallado en prefabricados de concreto. CONCREFINISH es ideal para crear excelentes acabados lisos en elementos prefabricados dejando aparentes las superficies de concreto y demás superficies porosas, ya que rellena imperfecciones superficiales y distribuye la tensión superficial en el acabado, evitando así la aparición de fisuras aparentes, y escondiendo imperfecciones, por lo que deja las superficies listas para ser pintadas o recibir cualquier otro tipo de recubrimiento. Busca ofrecer regularidad en la superficie y uniformidad, no es un recubrimiento decorativo.

VENTAJAS:

- a) Material Autocurable que repara, alisa, y "chulea" las superficies de Concreto y/o mortero sin fisurar
- b) Muy versátil al instalarse como capa de acabado liso color gris cemento.
- c) Fraguado controlado que permite una aplicación continua del material dejando una mejor apariencia..
- d) Ecológico, no es toxico, no contamina, y no desprende gases durante su aplicación
- e) Ofrece excelente manejabilidad a la aplicación con llana, espátula o cuña con gran moldeabilidad .
- f) No tóxico ni contaminante.
- g) Excelente rendimiento disminuyendo mermas durante la aplicación
- h) Puede recibir casi todo tipo de pinturas o revestimientos después de las siguientes 24hr
- i) Extraordinaria resistencia al intemperismo, no absorbe humedad
- j) Se puede colocar en espesores mínimos y en oquedades de espesores de 0.5 hasta 3 mm.

PRESENTACION:

Saco de 25 kg

Colores:

Gris

RENDIMIENTO APROXIMADO:

1.6 kg X m² a 1 mm de espesor.

SISTEMA MÍNIMO:

1 a 3 capas dependiendo de las condiciones de la superficie

USOS:

- Se recomienda ampliamente para acabado y chuleado de elementos de concreto y mortero que así lo requieran.
- Ideal para elementos de concreto de infraestructura tales como columnas, fachadas, gradas, etc... donde se requiera de una apariencia lisa arquitectónica en color cemento.
- Para alisar superficies de concreto y morteros donde se requiera una superficie lisa o tersa para recibir un acabado decorativo.

REFERENCIAS TÉCNICAS:

PRUEBAS DE LABORATORIO a 23° C:	METODO DE PRUEBA:	VALORES:
Apariencia		Polvo gris
Peso específico (kg / lt)	ASTM-C-128	1.0 a 1.20 kg / lt
Hidratación		35 a 38 %
Apariencia de hidratación		Mezcla pastosa
Fraguado inicial	ASTM-C-191	40 minutos a 23°C
Resistencia a la compresión a 7 días	ASTM-C-1107	96 kg / cm
Espesor mínimo de aplicación		0.5 a 3 mm
Espesor máximo		Hasta 12 mm, en capas
Tiempo abierto de mezcla a 23°C		35 a 50 min
Aplicación		Con llana de acero

CONCREFINISH

MORTERO CEMENTOSO IMPERMEABLE MODIFICADO PARA ALISADO Y "CHULEADO" DE CONCRETO

GROUTS Y MORTEROS
RESTAURADORES

HERRAMIENTA RECOMENDADA:



MEZCLADORA



LLANA



FLOTA

NORMAS Y CERTIFICACIONES:

Cumple NOM CRD-C-621 y ASTM C-1107.

CUIDADOS ESPECIALES:

PREPARACION DEL MATERIAL:

Vierta en un recipiente de 8.5 a 9.5 lts de agua limpia y adicione 25 kg de CONCREFINISH, mezcle hasta obtener una consistencia pastosa, homogénea y sin grumos.

LIMITACIONES:

APLICACIÓN DEL MATERIAL:

- a) a) Limpie la superficie y retire cualquier adherencia, capas sueltas, polvo, pintura, membrana de curado, desmoldante o cualquier sustancia que pudiera evitar la correcta adhesión de CONCREFINISH. Si es necesario retire el concreto débil por medios mecánicos hasta llegar al concreto sólido; ya que este debe tener cierto grado de porosidad.
- b) b) Selle la superficie con una solución de Acrylprimer diluido 1 a 3 con agua y después de 3 horas, aplique la mezcla de CONCREFINISH por medio de llana o espátula. Permita que el producto seque y adquiera consistencia. Posteriormente realice el "chuleo" con llana o esponja, hasta obtener el acabado deseado. Para el terminado con el CONCREFINISH, podrá inclusive pulir el acabado en caso de ser necesario.
- c) c) Curar entre capas.
- d) d) En caso de que vaya a colocar algún acabado, realizarlo después de 72 horas dependiendo de la humedad de la superficie y condiciones ambientales.

ALMACENAMIENTO:

12 meses en su envase original, sobre tarima, bajo techo.



CONCREFINISH contribuye al cuidado y conservación del medio ambiente, al utilizar cementos especiales que reducen el impacto de la huella de carbono a la atmósfera, además siendo un producto libre de VOC's, que por lo tanto aporta puntos Leed en proyectos sustentables.

CONCREFINISH

MORTERO CEMENTOSO IMPERMEABLE MODIFICADO
PARA ALISADO Y "CHULEADO" DE CONCRETO

GROUTS Y MORTEROS
RESTAURADORES

IMÁGENES DE REFERENCIA:



GARANTÍA 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 sustrato 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. Cualquier duda adicional o situación específica, contactar a nuestro departamento técnico.

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 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.

