

FICHA TÉCNICA:

MORTERMAX MORTERO MANUAL MULTIBOND BASECOAT EXTRAFINO



Descripción

El **MorterMAX Multibond Extrafino** es un producto base cemento gris, agregados de granulometría controlada y aglomerantes de calidad, para ser usado en sistemas de aislamiento térmico, para pegar y recubrir placas de poliestireno, molduras y Muroblock.

Usos

MorterMAX Multibond Extrafino es un mortero multiusos el cual puede ser utilizado para pegar y recubrir placas y molduras de poliestireno, Muroblock, tabla roca, durock, foam-block, muros de concreto, molduras prefabricadas o en superficies de baja absorción en interiores y exteriores como acabado final, también puede ser utilizado para la reparación de pequeñas fallas en muros y cuarteaduras.

Ventajas

Con la ayuda de **MorterMAX Multibond Extrafino** nos evitamos la utilización de procesos de aislamiento tradicional con la utilización de clavos y mallas polleras para la fijación el poliestireno o fibras utilizadas de aislamiento térmico. La fácil preparación de **MorterMAX Multibond** puede ser utilizado por personal no especializado. Nos evita el agrietamiento en los muros. Mayor durabilidad y adhesividad. Reduce el desperdicio dando una mayor productividad y rendimientos. Ayuda a tener menos materiales de inventario en la obra. Elimina procesos constructivos. Es un producto de excelente calidad y una mezcla homogénea, evitando fluorescencias. Se obtiene mejor adherencia en los procesos de aislamiento. Genera superficie de mejor adherencia para los acabados finales (**TextuMax**).



Preparación

Multibond Basecoat MorterMax es fácil de preparar solo es necesario agregarle agua limpia, mezclándolo con una cuchara de albañilería, o se recomienda que sea batido con un taladro de baja revolución hasta obtener una pasta homogénea.

Preparación / Aplicación

Toda superficie de instalación deberá estar seca y nivelada. El sustrato debe ser estructuralmente rígido y estar libre de polvo, aceite, grasa, pintura, sarro, cera, agentes de curado, selladores, desmoldante o cualquier sustancia que pudiera interferir con la correcta aplicación de este producto. Sobre superficies muy secas, porosas o expuestas a alta temperatura, mojar el muro abundantemente hasta humectarlo y refrescarlo. No se utilice cuando la temperatura sea menor a 4° C. En un recipiente limpio vierta aproximadamente de 5 litros de agua por cada saco de 20 kg de producto. Mezcle lenta y uniformemente usando cuchara de albañil o un taladro mezclador de baja velocidad (aprox. 150 rpm), hasta obtener una consistencia suave en la pasta. Deje reposar unos 5 minutos y vuelva a mezclar sin agregar agua.

Con una llana dentada aplique **MorterMAX Multibond Extrafino** de tal manera que se cubra la totalidad de la superficie que recibirá la hoja de poliestireno o moldura. Para recubrir aplique sobre la hoja, Muroblock o sustrato usando una llana lisa, deje fraguar el producto por unos minutos y posteriormente dé el acabado floteado. Para recubrir molduras use una brocha preparando la pasta de manera semilíquida.

Manejo del producto

Las bolsas deberán almacenarse en un lugar seco, bajo techo y sobre tarimas que las aislen del contacto directo con el suelo. Bajo estas condiciones se estima que el producto dentro de las bolsas tendrá una duración óptima de 9 a 12 meses. No permita que la bolsa se moje o humedezca antes de utilizarla. Mantenerla cubierta al transportarla.

Condiciones Generales

En caso de reclamación por situación de MorterMAX esto se deberá checar por un técnico de Yeso Industrial de Navojoa SA CV, y si a juicio precede la reclamación el fabricante se compromete a reponer el material. Los gastos de aplicación y flete correrán por cuenta del cliente o comprador del producto. El almacenaje del producto por largo tiempo es responsabilidad y riesgo del cliente, todas las recomendaciones y especificaciones de MorterMAX están basadas en experiencias obtenidas en pruebas físicas e investigaciones realizadas. Por consiguiente el uso que se le de al mortero queda bajo riesgo del comprador.

Características técnicas	MorterMAX Multibond Extrafino
Rendimiento	De 6 a 7 m ² /saco de 20kg
Factor de agua	4,8–5,6 litros /saco de 20 kg
Tipo de Producto	Base cemento gris
Presentación	20 kg
Tiempo trabajable	60 minutos aprox.
Temperatura de aplicación	< 45° C
Espesor de aplicación recomendado	3 mm como acabado y 6 mm como adhesivo usando llana de 6x6x6 cm
Tiempo de floteado	≥20 minutos
Tamaño máximo de agregado	0,6 mm
Resistencia a tensión 28 días	≥0,5 N/mm ² (5,1 kg/cm ²)
Resistencia compresión 28 d	≥ 9,8 N/mm ² (100 kg/cm ²)

Garantías

Este producto está elaborado con un alto grado de calidad, seleccionando cuidadosamente las materias primas utilizadas y con un estricto control de los procedimientos de fabricación, cumpliendo con nuestros estándares de calidad requeridos. Aun así el fabricante no cuenta con controles adecuados de las condiciones de aplicación tales como climatológicas, espesores, cantidad de agua y preparación del sustrato o superficie de aplicación.

Yeso Industrial de Navojoa S.A. de C.V. se hace responsable por las fallas del producto inherentes a su elaboración en fábrica y no por su aplicación y utilización del mismo en la obra.

YESO INDUSTRIAL DE NAVOJOA S.A. DE C.V.
Carretera México-Nogales km 1778. Col. Parque Industrial
Navojoa, Sonora. C.P. 85895.

