



Premezclados S.A.



INFORMACION TECNICA PREMEZCLADOS S.A.

ULTRABLOCK

MORTERO PARA BLOQUES DE HORMIGON

Descripción:

Es un mortero listo para usar, ideado especialmente para realizar todo tipo de colocaciones de bloques, ya sea de hormigón o cualquier otro material pétreo, además de obtener excelentes resultados, facilita la tarea ya que solo requiere agregar agua limpia.

Es ideal para elevar paredes tanto en interiores como en exteriores, con una junta de 1,5 cm promedio, sin necesidad de agregar más cantidad de mortero de asiento ULTRABLOCK.

Su condición de IMPERMEABLE le otorga el aseguramiento de la impermeabilidad de la junta de unión entre bloques, por otro lado, NO ALTERA las cualidades térmicas del bloque.

Simplifica al sistema tradicional y asegura la homogeneidad de la junta y viene de color GRIS tradicional y 10 gamas de colores distintos incluyendo el BLANCO.

Además de amurar bloques, también sirve para ladrillos comunes y huecos. Evita el uso de personal de preparación, permitiendo un importante ahorro en mano de obra y tiempo.

Permite además tener un perfecto control del costo y el tiempo de trabajo con la gran ventaja de contar con un producto preelaborado al que solamente hay que agregar agua limpia otorgando una homogeneidad total del sustrato, efecto que sobresale para tomar en cuenta rendimientos reales.

Modo de Uso:

Preparación en Mezcladora o Trompo: Agregar una parte de agua limpia que no supere el total a utilizar, agregar lentamente **Mortero de Asiento para Bloques ULTRABLOCK** para evitar la formación de grumos, completar la cantidad de agua medida y mezclar durante 5 minutos. El mortero queda listo para ser utilizado.

Cantidad de agua a utilizar: De 1.5 s 1.7 litros por cada 10kg de **Mortero de Asiento para Bloques ULTRABLOCK**.

Preparación Manual: Preparar el pastón sobre una superficie limpia y consistente para evitar la contaminación con suciedad. Mezclar como un mortero tradicional cuidando que el agua medida no se escurra. Dejar reposar 5 minutos y utilizar. Se puede preparar balde a balde.

Preparación en amasadora continua: **Mortero de Asiento para Bloques ULTRABLOCK** es apto para el sistema preparación a partir de maquina como las descriptas.

Características Técnicas:

Formulado a partir de Cemento Portland gris CPN 40 estructural o blanco CPN 50 B, agregados minerales de variadas granulometrías y aditivos químicos especiales.

Mortero de Asiento para Bloques ULTRABLOCK además posee hidrófugo ALFLEXITA incorporado que le brinda un coeficiente de absorción capilar inferior a cualquier concreto cementicio hidrófugo del mercado.

Datos Técnicos:

Densidad en seco y peso específico:	1.250 kg/m ³ + - 50 kg/m
Resistencia a la compresión (28 días):	120 Kg/cm ² + - 10 kg/cm ²
Coeficiente de permeabilidad al vapor de agua (norma UNI 10351 Italia)	27.6 x 10 ⁻¹² kg/ms Pa
Coeficiente de conductividad térmica:	0.26 W/mk + - 0.05 W/mk
Temperatura optima de aplicación:	5° a 30° C
Absorción capilar de agua:	0.06 gr cm ² mmHg/día

Rendimiento:

Tipo de Trabajo	Formato en m2	Espesor en mm	Consumo Kg/m2
Bloques *	1	15	18 a 25
Ladrillos Huecos	1	10	10 a 12
Ladrillos Comunes	1	10	15 a 18

*Depende del modelo y el tamaño del bloque

