

FICHA TECNICA DE LA MEZCLA AL INSTANTE PL-2

PEGA PARA BTC Y LADRILLO DE ARCILLA COCIDA



DESCRIPCIÓN

La mezcla al instante o pega para bloques de tierra comprimida BTC y ladrillos de arcilla cocida, está hecha a base de limos seleccionados y tamizados hasta alcanzar la granulometría apropiada, adicionada con productos cementantes, un polímero adhesivo cementicio bajo en polvo mejorador de resistencia y manejabilidad, de características básicas, que cumple con la norma NTC 6050, es un mortero premezclado en seco.

Usos

Para la pega de bloques de tierra comprimida BTC, bloques o ladrillos de arcilla cocida, de media o alta absorción, se adhiere fácilmente, sobre losas de concreto, morteros de nivelación, sobre la misma superficie de los bloques que se van a pegar entre sí.

Genera baja emisión de polvo durante su preparación, permitiendo cuidar la salud de los operarios, presenta mayor trabajabilidad y facilita su aplicación con manga plástica sobre los bloques formando un cordón a lo largo del muro.

Ventajas

Viene listo para usar, solo hay que agregar agua en proporciones recomendadas.

Presenta excelente maleabilidad y trabajabilidad generando eficiencia en las juntas de pegas.

Contiene suficiente aditivo polímero y producto cementante que le permite buena adherencia entre mampuestos.

Tiene un rendimiento proporcionado de 3 kilos por m² de muro en BTC

FICHA TECNICA DE LA MEZCLA AL INSTANTE PL-2

No genera desperdicio en el sistema de parga con manga plástica.

Permite hacer correcciones fácilmente antes que endurezca la parga.

Presentación y almacenamiento

Viene en bolsas plásticas de 25 kilos, fácil de transportar

Se debe almacenar bajo cubierta, aislado del piso y paredes, en lugares frescos y ventilados, preferiblemente en estibas y no más de cuarenta bultos por estiba.

El producto tiene una vida útil de 6 meses a partir de su fabricación y conservándolo en lugares frescos, secos y en su empaque original.

Preparación de la mezcla

Se requiere de un recipiente limpio, la cantidad recomendada en proporción es de 2 partes de agua por 5 partes del producto (medidas en volumen), procurando obtener una mezcla con una consistencia adecuada.

Vierta en un recipiente, primero la cantidad de agua limpia, luego vaya agregando las cantidades del producto y mezcla con un palustre o un mezclador provisto de un taladro de baja revolución hasta incorporar bien el producto y el agua, formando una pasta cremosa y manejable, deje reposar por 3 minutos y listo para su aplicación.

Nota: Se recomienda humedecer ligeramente los mampuestos antes de aplicar el mortero de pega para evitar que estos absorban la humedad de la mezcla y se genere un secado prematuro que podría desmejorar la resistencia final de la pega.

Por seguridad ambiental, se recomienda que se reciclen los empaques plásticos de este producto, de igual forma los residuos que resultasen por materiales y producto, sean transportados y depositados en lugares previstos y controlados por las entidades respectivas.

Contaminación del aire, este producto bien manejado no genera mayores cantidades de partículas en suspensión, por eso se recomienda no verterlo a alturas mayores a 40 cm, cuando se esté preparando.

Contaminación del agua, evite que los residuos de este producto sean depositados o vertidos en fuentes de agua, procure lavar los recipientes y herramientas en lugares apropiados y distantes de fuentes de agua.

Para mayor seguridad, consulte las medidas de protección y seguridad ambiental del lugar y la ficha técnica de este producto o comuníquese con el productor o distribuidor.