

MORPI BASE CAL, MORTERO ESPECIAL PARA COLOCACION Y REJUNTADO



Descripción

Es un mortero especialmente concebido para colocar mampostería en general, bloques, ladrillo cara vista y piedra. Está formulado a base de conglomerantes de cal especiales, áridos seleccionados, cargas minerales, aditivos y otros.

¿Cuáles son las aplicaciones de

En el asiento de mampostería de bloques de hormigón y ladrillo cara vista. En el levante de muros impermeables de obra vista. En el rejuntado de paredes y fachadas de piedra, en la restauración de rejuntados de casas y construcciones de piedra.

Preparación de la superficie

Debe de estar bien limpia, libre de polvo, partículas sueltas, grasas, aceites y ligeramente humedecidas.

¿Cómo se aplica

En un recipiente convenientemente limpio se mezcla MORPI con aqua hasta conseguir la consistencia deseada, en una proporción que oscila el 18 ± 2% de agua de amasado. El amasado se realiza manual o mecanicamente en este caso con batidora eléctrica de bajas revoluciones 300 a 500 rpm. -Luego de mezclar dejar reposar de dos a cinco minutos previo a la aplicación.





Se aplica con paleta, como un mortero común, pero con la diferencia que MORPI brinda una segunda fijación, impermeabilidad y gran efecto decorativo y un comportamiento plástico luego de endurecido, muy adecuado para el rejuntado de todo tipo de mampostería y principalmente de piedra.

-El mortero endurecido va adquiriendo impermeabilidad y es muy permeable al vapor de agua, además de mantener propiedades de plasticidad a lo largo del tiempo.

Limpieza de las herramientas

Con abundante agua limpia.

Ficha técnica

Absorción de agua18 ± 2%

Densidad en polvo $1,400 \pm 0,05$ g/cc.

Densidad en masa1,800 \pm 0,05 g/cc.

Densidad curado1,700 ± 0,05 g/cc

Capilaridad < 0,5% a 60 minutos

Retención de agua>97%

Adherencia > 3 kg/cm2

Resistencia a compresión > 20 kg/cm2

Resistencia a flexotraccion> 12 kg/cm2

Color/esgris, ocre, negro y otros sobre pedido

Temperatura de trabajode 5 a 30°C

Composicióncal hidráulica, áridos seleccionados, aditivos

Rendimiento

De 10 a 15 kg por m2 de muro.

Almacenamiento

2 años, en sus sacos originales y bien cerrados, en lugares secos y aireados (resquardados de la intemperie).





Email.: desarrollo@teais.es

Seguridad





Indicaciones de peligro:

H315:Provoca irritación cutánea.

H317:Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318:Provoca lesiones oculares graves.

Consejos de prudencia:

P261:Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P264:Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

P280:Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P302+P352:EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.

P305+P351+P338:EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P310:Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

P333+P313:En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

P501:Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con la legislación de residuos.



