

### 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.

### Aplicaciones:

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.

### Propiedades y ventajas:

\* MUY BUENA TRABAJABILIDAD \* PREDOSIFICADO \* BUENAS PROPIEDADES MECANICAS \* PROPIEDADES IMPERMEABLES \* EXCELENTE ADHERENCIA \* TIXOTROPICO \*

### Características Técnicas:

Absorción de agua	18 ± 2%
Adherencia	> 3 kg/cm <sup>2</sup>
Capilaridad	< 0,5% a 60 minutos
Color/es	gris, ocre, negro y otros sobre pedido
Composición	cal hidráulica, áridos seleccionados, aditivos
Densidad curado	1,700 ± 0,05 g/cc
Densidad en masa	1,800 ± 0,05 g/cc.
Densidad en polvo	1,400 ± 0,05 g/cc.
Resistencia a compresión	> 20 kg/cm <sup>2</sup>
Resistencia a flexotracción	> 12 kg/cm <sup>2</sup>
Retención de agua	>97%
Temperatura de trabajo	de 5 a 30°C

### Preparación de la superficie:

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

### Limpieza de las Herramientas:

Con abundante agua limpia.

### Rendimiento:

De 10 a 15 kg por m<sup>2</sup> de muro.

### Modo de Aplicación:

-En un recipiente convenientemente limpio se mezcla MORPI con agua hasta conseguir la consistencia deseada, en una proporción que oscila el 18 ± 2% de agua de amasado. El amasado se realiza manual o mecánicamente 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.

### Presentación:

Se suministra en envases de:

25 Kg

### Almacenamiento:

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

La información aportada en esta ficha técnica y en particular las recomendaciones relativas a la aplicación y uso del producto se basan en nuestros conocimientos actuales y son aportadas de buena fe, considerando que los productos son utilizados, manejados, aplicados y almacenados en situaciones normales y dentro de los plazos de su vida útil. Las posibles diferencias entre los materiales, soportes, condiciones reales en el lugar de la aplicación son tales que no se puede establecer una relación de garantía con el presente documento ni ninguna otra información aportada. El usuario debe verificar mediante una prueba de idoneidad que el producto se adecua al uso requerido. Los usuarios deberán remitirse a la información de la última edición de la ficha técnica, copia de las cuales le serán entregadas a su requerimiento.



SOLUCIONES PROFESIONALES PARA LA CONSTRUCCION

©TEAIS S.A. - Todos los derechos reservados - Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón - 15143 Arteixo, A Coruña  
Telf.: 981 602 111 - Fax: 981 601 508 - Email: info@teais.es, tecnico@teais.es