

PRODUCTO



DESCRIPCIÓN

Mortero premezclado en seco, que con el agregado de agua, está listo para ser aplicado en la colocación de teja cerámica o de fibrocemento para el techado de edificaciones. Está preparado con arena seca, limpia (libre de material orgánico, limo, etc.) y granulometría seleccionada, cemento portland, impermeabilizante, colorante y aditivos especiales que le dan plasticidad, resistencia, impermeabilidad y rapidez para el trabajo de techado.

PREPARACIÓN DE LAS PIEZAS (TEJAS)

-Las tejas cerámicas o de fibrocemento deberán estar limpias, libres de polvo, aceites, u otros materiales que impidan la adherencia del mortero.

PREPARACIÓN DE TEJAFORTE

- Medir el agua en el dosificar que se encuentra al interior de la bolsa (5.50 litros de agua aproximadamente).
- Agregue el agua en un recipiente o balde y vierta el contenido de una bolsa de TEJAFORTE poco a poco, mezclando con un badilejo o mezclador eléctrico, hasta conseguir una mezcla homogénea y plástica.
- Coloque la masa al interior de la bolsa dosificadora de plástico y corte la punta inferior, donde indica la línea.
- No adicione más agua que lo que indica el dosificador.
- No agregue al contenido de TEJAFORTE ningún otro material (arena, aditivos químicos, u otros).

APLICACIÓN

- Apretar suavemente el dosificador para aplicar la mezcla sobre las tejas con una sola línea, en la unión entre teja canal y teja tapa.
- Al colocar la teja, golpear con martillo de goma o madera sobre la superficie con mortero, para conseguir total adherencia de la masa TEJAFORTE con la teja.
- Remover los excesos (si hubiere), antes del inicio del fraguado para asegurar un buen acabado estético.

CUIDADOS

- Proteger el área de trabajo contra lluvias y esperar al menos 72 horas para poder asentar pesos sobre el área de trabajo.
- No se recomienda realizar trabajos de techado en condiciones climáticas desfavorables para el correcto endurecimiento o trabajabilidad del producto: temperaturas inferiores a 5°C, vientos con velocidad mayores a 50km/h y precipitaciones.

INICIO DE FRAGUANDO

20 minutos.

TRABAJABILIDAD

Al tener incorporados materiales fluidificantes, hacen de TEJAFORTE un excelente mortero para operaciones que facilitan el trabajo del maestro albañil.

DATOS TÉCNICOS

Resistencia a la Tracción

A los 7 días: > 2.0MPa

A los 28 días: > 3.0 MPa

Resistencia a la Compresión

A los 7 días: > 7.2 MPa

A los 28 días: >11.0 MPa

Según la Norma NBR13.279, Clase R4 (2.0 a 3.5 MPa)

Según la Norma NBR13.279, superior a Clase P6 (>8.0 MPa)

Resistencia Potencial de Adherencia

> 0.25 MPa

Según la Norma NBR13.279, superior a Clase A2 (>0.20 MPa)

Coefficiente de Capilaridad (g/dm².min^{1/2})

> 0.24 MPa

Según la Norma NBR13.279, pertenece a la Clase C3 (2.0 a 4.0 g/dm².min^{1/2})

PRESENTACIÓN

Bolsa de 25 kg.

RENDIMIENTO

Una bolsa de 25kg, rinde para techar:

De 11 a 13 m² de techo con teja cerámica o teja de fibrocemento, según el tamaño de las piezas.

TIEMPO DE CONSERVACIÓN

12 meses en condiciones de buen almacenamiento.

ALMACENAMIENTO

Mantenga el producto en un lugar seco y techado, elevado del suelo para que no tome humedad, y conservado en su embalaje de origen.