

NOMBRE DEL PRODUCTO

BASECOAT

GENERALIDADES

Es un mortero flexible e impermeable elaborado con arenas seleccionadas, cal aérea hidratada, cemento portland y aditivos, premezclado en seco para preparación de superficies de placas cementicias y tratamiento de juntas.

CARACTERISTICAS TECNICAS:

Aspecto	Polvo de color gris
---------	---------------------

MODO DE EMPLEO:

PREPARACION DEL SOPORTE

La superficie debe estar libre de polvos, suciedad y grasas o aceites. Plano y seco. Debe presentar una dureza adecuada para la adhesión.

PREPARACION DE LA MEZCLA

- Se prepara en balde de albañil o mezcladora colocando solamente agua.
- Se recomienda usar 1 parte de agua por cada 4 partes de polvo y mezclar hasta tener una masa homogénea y sin grumos.
- Se debe tener un cuidado especial en la dosificación de agua, que debe ser tal que permita una masa homogénea. Una insuficiente cantidad de agua daría lugar a una mala hidratación con pérdida de resistencia, mientras que un exceso provocaría que el tiempo de fragüe se alargue.
- En preparaciones donde se utilicen mezcladoras o batidoras, se aconseja no excederse de los 4 minutos de mezclado. Esto generaría contenidos de aire en la mezcla que provocarían una disminución tanto de la adhesión como en la resistencia mecánica.

APLICACIÓN

La masa se aplica mediante una llana lisa o fratás realizando la presión justa para que el material adhiere al soporte. Previo a la aplicación sobre placas cementicias o de aislación se debe proceder al relleno de las juntas, colocación de cinta de refuerzo y recubrimiento de la misma. Dejar reposar entre 15 y 25 minutos y proceder a la terminación mediante fratás de madera o fieltro.

Se recomienda humedecer previamente el sustrato si este presenta alta absorción.

También se recomienda humedecer posteriormente a la colocación con rociador en caso de fuertes vientos o sol intenso.

Si el material se empezó a secar antes de colocación o en el balde de albañil, se tiene que volver a mezcla la masa (sin agregar agua) para reactivar los aditivos.

Rendimiento:

El rendimiento varía según la calidad del sustrato (mampostería, planimetría, etc.) pero se considera un rendimiento de 1,5 kg por metro cuadrado por cada milímetro de espesor.

INDICACIONES IMPORTANTES

- No debe utilizarse sobre soportes sujetos a humedad ascendente.
- No aplicar a temperaturas inferiores a 10°C ni superiores a 35°C.
- Evitar la aplicación durante la exposición directa al sol, fuerte viento, lluvia o riesgo de lluvia.
- No se recomienda preparar el producto en cantidades mayores a las que puedan ser aplicadas en un tiempo máximo de 20 minutos. Transcurrido ese tiempo, no se debe utilizar el material que haya quedado endurecido. Por este motivo, en caso de que se precise aplicar una mayor cantidad de producto, se deberá preparar una nueva mezcla.
- No aplicar sobre superficies sometidas a vibraciones extremas.

PRESENTACIONES

Bolsas 25 Kg.

ALMACENAMIENTO

Se aconseja almacenar el producto en su envase original y en un lugar cubierto, seco y ventilado, sobre tarima de madera (pallet).

ADVERTENCIA

Las indicaciones aquí descritas son indicativas y basadas sobre nuestra experiencia. Varios factores pueden influir sobre rendimientos y características finales (clima, porosidad del sustrato, planimetría del sustrato, etc.).

Los rendimientos deberán ser corroborados mediante aplicaciones prácticas por el responsable idóneo en la utilización de este producto, quien debe asegurarse que el material está en óptimas condiciones de uso. Nuestro departamento técnico se encuentra a disposición para cualquier inquietud relacionada a la aplicación del producto.

MANIPULACION

Para la manipulación del producto utilizar:

- Protección respiratoria (barbijo).
- Protección dérmica (guantes).
- Protección ocular (anteojos).