

Archi+ Fondo

Imprimación en polvo a base de cal para interiores y exteriores.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Archi+ Fondo es un intonachino de imprimación, en polvo, específico para la preparación de soportes a completar con productos de la línea Archi+.

Archi+ Fondo es un producto para interior y exterior. Está compuesto por cal hidratada, cemento blanco, agregados cuidadosamente seleccionados y modificadores reológicos para asegurar una excelente trabajabilidad.

USOS

Archi+ Fondo es aplicable en:

- Revoques a la cal y arena fina, nuevos o ya pintados.
- Revoques civiles de mortero de cal y cemento.
- Conglomerados de diversa naturaleza mineral siempre que sean absorbentes.
- Paneles prefabricados.

Archi+ Fondo es un producto de imprimación y debe cubrirse siempre con un sistema de acabado.

CARACTERÍSTICAS DE IDENTIFICACIÓN

Naturaleza del ligante: Cemento blanco y componentes poliméricos.

- Aspecto: polvo.
- Agua de amasado: 36-42%
- Tiempo de vida de la mezcla: unos 120 minutos a 25° C, HR=60%.

CARACTERÍSTICAS DE IDENTIFICACIÓN

Naturaleza del Ligante: Cemento blanco y componentes poliméricos.

- Aspecto: polvo.
- Agua de amasado: 36-42%
- Tiempo de vida del compuesto: aproximadamente 120 minutos a 25° C, UR=60%.

ADVERTENCIAS

El agua de amasado debe dosificarse y mantenerse constante para las posteriores preparaciones del producto.

El cambio de lote de producción puede dar lugar a diferentes tonalidades finales.

Los tiempos de agitación deben mantenerse constantes.

No utilizar el producto más allá de su tiempo de vida aunque la viscosidad de la mezcla lo permita.

No agregue agua adicional durante el procesamiento para reducir la viscosidad.

No aplicar sobre soportes húmedos, en presencia de humedad ascendente.

PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DEL SUSTRATO

La superficie debe estar completamente lisa, seca y libre de polvo y manchas de humedad y sal.

Elimine cualquier rastro de agente de liberación.

Mecánicamente o con lavado con agua a alta presión eliminar las partes degradadas o desconchadas, los residuos de suciedad, proteger las armaduras expuestas y reconstruir los volúmenes faltantes con morteros antirretracción adecuados. Espere a que los sustratos se curen por completo antes de aplicar.

Sobre un soporte seco y compacto, aplicar una capa de Decofix diluido (fijador de paredes micronizado), con una brocha.

Esperar a que el soporte se seque por completo y aplicar una capa de alisado de **Archi+ Fondo** con llana de acero inoxidable.

Eliminar cualquier imperfección o acumulación de material.

Si las condiciones de la obra lo requieren, se puede aplicar una segunda capa de **Archi+ Fondo**, siguiendo los métodos descritos anteriormente.

Tiempo de secado: unas 24 horas en función del tipo de sustrato, su absorción y condiciones ambientales.

Archi+ Fondo también se puede aplicar en exteriores siempre que se cubra con un producto para exteriores.

RECOMENDACIONES

El material debe aplicarse protegiéndolo de heladas y cambios bruscos de temperatura durante todo el ciclo de aplicación.

No aplicar con temperaturas del aire, del soporte y del producto inferiores a +5°C o superiores a +35°C, ni bajo la luz directa del sol, ni sobre superficies sobrecalentadas (aunque ya estén a la sombra). La humedad ambiental debe ser < 75%; la humedad del sustrato debe ser < 10%.

Es recomendable terminar cada trabajo con materiales del mismo lote de fabricación. En el caso de utilizar distintas producciones es recomendable mezclar las distintas producciones para evitar ligeras diferencias de tono.

Para el uso correcto de los materiales antes mencionados, dilución y aplicación, por favor consulte una lectura cuidadosa de la ficha técnica correspondiente.

Durante todas las fases de preparación del sustrato, productos y aplicación, se recomienda el uso correcto de los equipos y dispositivos de protección individual (DPI).

LIMPIEZA DE EQUIPOS

Con agua, inmediatamente después de su uso.

RENDICIÓN

Archi+ Fondo (referido al mortero): 0,8-1,0 Kg/m², cada capa, en función del tipo de soporte y su absorción. Es aconsejable verificar el rendimiento efectivo con una prueba preliminar sobre el soporte específico.

Archi+ Fondo (referido al polvo): 0,5-0,7 Kg/m², cada capa individual, en función del tipo de soporte y su absorción. Es aconsejable verificar el rendimiento efectivo con una prueba preliminar sobre el soporte específico.

EMBALAJE

Archi+ Fondo: Sacos de 15 kg

CONDICIONES DE TIEMPO DE ALMACENAMIENTO

El material tiene una vida útil en la bolsa original bien sellada de alrededor de 12 meses a partir de la fecha de producción, siempre que se almacene en un almacén cubierto a una temperatura entre +5°C y +35°C.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Irrita las vías respiratorias y la piel / Riesgo de lesiones oculares graves / Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel / Mantener fuera del alcance de los niños / No respirar el polvo / Evitar el contacto con la piel y los ojos / En caso de contacto con

los ojos, enjuagar inmediatamente con abundante de agua y consultar a un médico / Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados / En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase. El producto debe ser transportado, utilizado y almacenado de acuerdo con las normas de higiene y seguridad vigentes; dejar secar completamente los residuos y tratarlos con residuos especiales.

Para más información consultar la ficha de datos de seguridad.

SAN MARCO GROUP garantiza que la información contenida en esta hoja se proporciona de acuerdo con su experiencia y sus conocimientos técnicos y científicos; sin embargo, no puede asumir ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos con su uso ya que las condiciones de aplicación están fuera de su control. Es recomendable comprobar siempre la idoneidad real del producto para cada caso concreto. Este documento anula y reemplaza cualquier forma anterior.