

AMOTHERM® PRIMER WB

Imprimación fijadora al agua para hormigón y obra de albañilería

Rev. Febrero 2025

Fondo acrílico para la construcción

Características: dispersión de resinas acrílicas micronizadas en solución acuosa, que garantiza la consolidación de las superficies a tratar. Gracias a su particular formulación, asegura una buena adherencia sobre superficies porosas y ralentiza la formación de eflorescencias.

Campos de aplicación: Imprimación fijadora para aplicaciones en construcción, especialmente adecuada para el tratamiento preliminar de superficies de ladrillo cerámico, bloques de hormigón y hormigón armado; específico como fondo de adhesión en los ciclos de pintura a base de revestimiento intumescente AMOTHERM CONCRETE WB/AMOTHERM BRICK WB.

Datos Técnicos

Componentes:	monocomponente
Color:	Transparente o Blanco
Masa volúmica:	1000 -1050 g/l
Viscosidad en la prueba:	52 seg +/- 3 seg (DIN 2)
Residuo seco en peso:	13 - 15 %
Recuperación:	2-3 h con el mismo producto
Se puede sobrepintar	6 -8 h
Almacenamiento:	18 meses en los envases originales y cerrados a temperaturas >5 °C, SUFRE LAS HELADAS
Envases:	según la lista de precios

Las características de aplicación del producto se han evaluado en condiciones ambientales normales (temperatura 20 °C y humedad relativa del 60 %) y se refieren a la aplicación de aproximadamente 100 g/m². La aplicación de diferentes espesores y/o condiciones ambientales, podría dar lugar a variaciones significativas de los datos indicados anteriormente.

Notas aplicativas

La información para el uso y la manipulación del AMOTHERM PRIMER WB, en todas las fases operativas del ciclo de vida del producto, se detalla en la Ficha de Datos de Seguridad (FDS). La documentación técnica está disponible en la página web de la empresa y se puede descargar en www.amonncolor.com.

Preparación del soporte: la superficie a tratar debe estar seca y libre de polvo; Antes de aplicar la imprimación fijadora, se recomienda eliminar por completo los residuos de polvo fino, las manchas de moho y la eflorescencia mediante un cepillado enérgico o limpieza a presión. En el caso de superficies ya pintadas, eliminar cuidadosamente las capas de pintura mal adheridas. En caso de duda, se ruega solicitar asesoramiento técnico-aplicativo.

Preparación del producto: mezclar bien el producto antes del uso.

Cantidad de aplicación: de 100 g/m² a 200 g/m² en función de la absorción del soporte.

Dilución: el producto se suministra listo para el uso.

AMOTHERM® PRIMER WB

Imprimación fijadora al agua para hormigón y obra de albañilería

Rev. Febrero 2025

Aplicación: pulverización, rodillo o pincel en una o máximo dos manos.

La aplicación con pulverizador se realiza con una bomba *airless*:

- Neumática con una relación de compresión mínima de 15:1
- Eléctrica con motor con una potencia de al menos 1.9 KW
- Presión mínima 80 bar, boquilla 0011"-0013" de tipo autolimpiante, tubo de impulsión 1/4"

Se recomienda operar con temperaturas mínimas de al menos 5 °C y valores de humedad relativa inferiores al 60 %.

Limpieza de los utensilios: con agua, inmediatamente tras el uso.

Las indicaciones proporcionadas en este documento corresponden al estado más reciente de información, desarrollo y uso de nuestro producto. La puesta en obra de los materiales está fuera de nuestro ámbito de influencia, por lo tanto, solo respondemos por la calidad constante del producto suministrado.