



FS 412

FICHA TÉCNICA

Fijador para ciclos hidrosilicónicos



Exteriores



Envases de plástico



Rodillo



Brocha



Composición

FS 412 es un fijador compuesto por copolímeros acrílicos en emulsión acuosa y enriquecido con polisiloxanos especiales al agua.

Presentación

- Envases de aprox. 16 l

Uso

FS 412 se utiliza como aislante, fijador o estabilizador del fondo en enlucidos a base de cal-cemento, antes de la aplicación de los productos de acabado del SISTEMA HIDROSILICÓNICO, sin modificar la transpiración del soporte.

Preparación del fondo

El soporte debe estar seco, limpio de polvo, suciedad, etc. Eventuales restos de aceites, grasas, ceras, etc. deben ser previamente eliminados.

Antes de aplicar el fijador FS 412 esperar al menos 28 días a partir de la realización del soporte.

Aplicación

Dilución de FS 412 en peso con agua: una parte de FS 412 debe ser diluida con 1 parte de agua.

La aplicación puede ser efectuada preferiblemente con brocha o rodillo.

Antes de aplicar pinturas o revestimientos esperar al menos 16 horas de la aplicación del fijador.



Advertencias

- Producto recomendado para un usuario experto.
- Consultar siempre la ficha de seguridad antes del uso.
- Utilizar guantes y ropa de protección y, en caso de contacto con la piel, lavar abundantemente con agua y jabón.
- Para la limpieza de las herramientas utilizar agua.
- El envase/producto debe eliminarse de conformidad con la normativa nacional.
- Retirar el material necesario para la ejecución del trabajo del mismo lote.
- Evitar la aplicación a temperaturas inferiores a +5°C o superiores a +30°C y con humedad superior al 75%.
- Evitar la aplicación en superficies expuestas al sol.
- Aplicar FS 412 únicamente sobre soportes endurecidos y secos.
- Una dilución incorrecta del material modifica la trabajabilidad del producto, empeorando sus características técnicas.
- Las indicaciones proporcionadas en esta ficha técnica se basan en nuestros conocimientos y experiencia técnica y práctica. Los datos técnicos se refieren a las características medias del producto básico y se determinan en condiciones controladas de laboratorio. La variabilidad de las materias primas naturales y la disponibilidad en el mercado pueden dar lugar a ligeras diferencias en los valores declarados. Por lo tanto, es necesario que el comprador/usuario compruebe personalmente y antes de la colocación la idoneidad del producto para el uso previsto, en particular cuando en el mismo trabajo/obra se utilizan diferentes lotes del mismo material (no recomendado, ver punto 6 de estas advertencias).

FS 412 debe ser usado en su estado original sin agregar materiales extraños, a excepción del agua para diluirlo.

Almacenamiento

Proteger del hielo. Conservar a temperaturas superiores a +5°C e inferiores a +35°C. El material dura 12 meses si se almacena en un lugar fresco y seco, protegido contra las fuentes de calor y de la luz solar directa y en su envase original intacto. El producto, una vez caducado, debe desecharse según la normativa vigente

Calidad

FS 412 es sometido a un control minucioso y constante en nuestros laboratorios. Las materias primas utilizadas están rigurosamente seleccionadas y controladas.

Datos Técnicos

Peso específico (EN ISO 2811-1)	aprox. 1 kg/l
Consumo (**)	aprox. 100-150 g/m ²
Rendimiento (**)	aprox. 7-9 m ² /l
(**) Los valores de consumo y de rendimiento se refieren al producto aplicado sobre superficies lisas y de absorción media; se recomienda determinarlos con una prueba preliminar sobre la superficie específica.	
Está disponible el Documento de Idoneidad Técnica Europeo DITE para el uso del producto en los sistemas de aislamiento térmico exterior de edificios.	
Está disponible el Certificado BBA	
Valor límite UE para el contenido de COV (Directiva 2004/42/CE)	Categoría A/h, BA: COV máx. 30 g/l COV máximo producto < 30 g/l

Los datos indicados se refieren a pruebas de laboratorio; en las aplicaciones a pie de obra los datos pueden variar según las condiciones de aplicación. El usuario debe en todo caso comprobar la idoneidad del producto para la utilización prevista, asumiendo toda la responsabilidad derivada de su uso. La empresa Fassa se reserva el derecho de aportar las modificaciones técnicas necesarias sin previo aviso.

Las especificaciones técnicas sobre el uso de productos Fassa Bortolo en ámbito estructural o de lucha contra incendios serán oficiales solo si son proporcionadas por el "Servicio de Asistencia Técnica" y el Departamento de "Investigación y Desarrollo y Sistema de Calidad" de Fassa Bortolo. Si fuera necesario, contactar con el servicio de Asistencia Técnica de su país de referencia (IT: area.technical@fassabortolo.com, ES: asistencia.technical@fassabortolo.com, PT: asistencia.technical@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Se recuerda que para los productos antes mencionados se requiere la evaluación del profesional encargado, de acuerdo con la normativa vigente.