



FX 526

FICHA TÉCNICA

Fondo de anclaje pigmentado universal



Interiores/Exteriores



Envases de plástico



Rodillo



Brocha



Composición

FX 526 es una imprimación pigmentada, compuesta por copolímeros especiales en emulsión acuosa, áridos seleccionados, dióxido de titanio, pigmentos y aditivos específicos para mejorar su adherencia y aplicación y para que el producto esté más protegido contra el desarrollo de un amplio espectro de especies de mohos y algas.

Presentación

- Envases de aprox. 5 y 14 l
- Colores: colores de la Paleta 365 A YEAR OF COLORS

Uso

FX 526 se utiliza en interiores y exteriores como imprimación de fijación de sellado que, gracias a su poder cubriente y uniformador, crea una superficie de color y homogénea. Se utiliza en enlucidos y enrasados a base de cal y cemento antes de la aplicación de revestimientos gruesos al agua, tales como RTA 549, RSR 421, RX 561, FASSIL R 336 y pinturas al agua. La presencia de un árido fino mejora el anclaje del producto de acabado tanto en los Sistemas S.A.T.E. como en las superficies de paredes ya pintadas. Además, FX 526 se utiliza como imprimación de preparación en los ciclos decorativos hechos con los productos de la línea SFIDE D'ARTE.

Preparación del fondo

La superficie a pintar debe estar seca, limpia de polvo, suciedad, etc. Eventuales restos de aceites, grasas, ceras, etc. deben ser previamente eliminados.

En caso de que las superficies estén degradadas debido a la presencia de manchas y suciedades persistentes de cualquier tipo, se debe, antes de aplicar el ciclo de pintura, tratarlas con la solución limpiadora para superficies murales ACTIVE ONE (consultar la ficha técnica). Dependiendo del estado de degradación, el tratamiento de limpieza se podrá repetir varias veces realizando también una acción mecánica de cepillado.

En presencia de enlucidos con disgregación pulverulenta o pinturas viejas débiles y que se estén desprendiendo, estas capas se deben eliminar de forma mecánica hasta llegar a un soporte sólido y compacto. Reparar todas las irregularidades del soporte y aplicar la imprimación de fijación en microemulsión de alta penetración MIKROS 001 o la imprimación de fijación para sistemas acrílicos FA 249 (consultar las fichas técnicas).

En caso de nuevas realizaciones de enlucido y enrasados, esperar el curado completo antes de la imprimación de las superficies. Por lo general, el tratamiento de imprimación debe ser previsto para todos los soportes que presenten diferente absorción o ligera formación de polvo superficial.

Aplicación

Para un resultado optimal se aconseja la aplicación del producto con rodillo rasado o brocha. El producto debe diluirse en peso con agua con el 5 % como máximo. A causa del buen poder cubriente, a veces es suficiente aplicar una sola capa de FX 526.



Advertencias

- Producto recomendado para un usuario experto.
- Consultar siempre la ficha de seguridad antes del uso.
- Durante el uso ventilar bien los espacios y para la limpieza de los utensilios usar agua.
- Utilizar guantes y ropa de protección y, en caso de contacto con la piel, lavar abundantemente con agua y jabón.
- El agua de lavado de las herramientas y cualquier residuo del producto no deben arrojarse al medio ambiente ni desecharse por los desagües domésticos. El envase/producto/agua de lavado deben eliminarse de conformidad con la normativa nacional.
- Retirar el material necesario para la ejecución del trabajo del mismo lote.
- Evaluar siempre cuidadosamente las condiciones de consistencia y de adhesión del soporte.
- Aplicar sólo sobre revocos bien fraguados y secos y nunca sobre soporte alcalinos que modifican el secado, la resistencia al hielo y a la lluvia, el desarrollo del color del producto.
- No aplicar sobre fachadas expuestas al sol o a viento fuerte.
- Evitar la aplicación a temperaturas inferiores a +5°C o superiores a +30°C y con humedad superior al 75%.
- Evitar la aplicación del material sobre la misma fachada en diferentes momentos.
- No aplicar sobre muros húmedos y/o en los periodos más fríos, ya que existe la posibilidad de desprendimiento del revoco y la formación de hinchazones debidas a la acumulación de agua en el interior.
- No aplicar en presencia de humedad por remonte capilar.
- Las fachadas exteriores tratadas con FX 526 durante la aplicación y durante los días posteriores al secado deben protegerse contra la lluvia, las precipitaciones y la alta humedad relativa de la atmósfera, niebla, durante al menos 48-72 horas ya que pueden producirse efectos "baba de caracol", erosiones, manchas, alteraciones del color, etc.
- 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, así como la coloración del producto, pueden dar lugar a ligeras diferencias en los valores declarados, en el color y en los efectos estéticos obtenidos. 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).

FX 526 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

FX 526 es sometido a un control cuidadoso y constante en nuestros laboratorios. Las materias primas utilizadas están rigurosamente seleccionadas y controladas.



Datos Técnicos

Peso específico	1,61 ± 0,05 kg/l
Dilución	Con agua: aprox. 5%
Consumo (**)	de 200 a 250 g/m ² (de 0,12-0,16 l/m ²) por capa
Rendimiento (**)	6-8 m ² /l por capa
Repintado	aprox. 6 horas
Grado de transmisión del vapor de agua (EN ISO 7783)	Sd < 0,14 m
Grado de transmisión del vapor de agua (EN 1062-1)	Clase V ₁ , alta
Permeabilidad al agua líquida (EN 1062-3)	0,1 kg/m ² ·h ^{1/2} < W ≤ 0,5 kg/m ² ·h ^{1/2}
Permeabilidad al agua líquida (EN 1062-1)	Clase W ₂ , media
Granulometría	aprox. 0,2 mm
(**) Los valores de consumo y de rendimiento se refieren al producto blanco aplicado sobre superficies de absorción media; se recomienda determinarlos con una prueba preliminar sobre la superficie específica, incluso en función del color que se debe utilizar.	
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	
Decreto de 23 de junio de 2022, Criterios Ambientales Mínimos para la Construcción, publicado en el Boletín Oficial italiano el 06/08/2022.	Cumple con los siguientes criterios: 2.5.13 apartado b - Pinturas y barnices
Valor límite UE para el contenido de COV (Directiva 2004/42/CE)	Categoría A/g, BA: COV máximo 30 g/l COV máximo producto < 30 g/l
Clase de emisiones del producto de acuerdo con el Decreto de la República Francesa del 19 de abril de 2011	Clase de emisión del producto: clase C

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.