

FX 526 FICHA TÉCNICA

Fondo de anclaje pigmentado universal







Envases de plástico













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.

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 calcemento 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 que se debe pintar debe estar seca, libre de polvo, suciedad, etc. Eventuales restos de aceites, grasas, ceras, etc. deben ser preventivamente removidos.

En caso de que las superficies tuvieran un degrado debido a la presencia de manchas y suciedades persistentes de cualquier tipo, se recomienda, antes de aplicar el ciclo de pintura, tratarlas con la solución limpiadora para superficies de paredes ACTIVE ONE (consultar la ficha técnica). Dependiendo del estado de degrado, 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 están 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 para uso profesional.
- · Consultar siempre la ficha de seguridad antes del uso.
- · Durante el uso ventilar bien los locales y para la limpieza de los utensilios usar agua.
- · Utilizar guantes y ropa de protección y, en caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua y jabón.
- El envase/producto debe eliminarse de conformidad con la normativa nacional.
- Evaluar siempre cuidadosamente las condiciones de consistencia y de adhesión del soporte.
- Retirar el material necesario para la ejecución del trabajo del mismo lote.
- 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 con temperaturas inferiores a +5°C o superiores a +30°C y con humedad superior al 75%.
- Evitar la aplicación del material sobre un soporte en momentos distintos.
- 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 aqua en el interior.
- No aplicar en presencia de humedad por ascendencia vertical.
- 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 en la atmósfera, niebla, durante al menos 48-72 horas ya que pueden producirse efectos "baba de caracol", erosiones, manchas, alteraciones del color, etc.
- Los datos técnicos se refieren a las características medias del producto básico y se determinan en condiciones controladas de laboratorio; el uso de materias primas naturales, así como la aplicación del producto, pueden causar ligeras diferencias en los valores indicados para algunos lotes.
- 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. 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 el trabajo/obra.

FX 526 debe ser usado en su estado original sin agregar materiales extraños, a excepción del agua para diluirlo.

Almacenamiento

Proteger del hielo. El material tiene una duración de 12 meses si es almacenado en depósitos adecuados, en su envase original.

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	aprox. 1,61 kg/l
Dilución	Con agua: aprox. 5%
Consumo (**)	de 200 a 250 g/m² (de 0,12-0,16 l/m²) por capa
Rendimiento (**)	6-8 m²/l por capa
Repintado	aprox. 6 horas
Grado de transmisión del vapor de agua (Norma EN ISO 1783)	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)	$0.1 \text{ kg/m}^2 \cdot h^{1/2} < W \le 0.5 \text{ kg/m}^2 \cdot h^{1/2}$
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 pr determinarlos con una prueba preliminar sobre la superficie es	oducto blanco aplicado sobre superficies de absorción media; se recomienda specífica, incluso en función del color que se debe utilizar.
Está disponible el Documento de Idoneidad Técnica Europeo edificios	DITE para el uso del producto en los sistemas de aislamiento térmico exterior de
Está disponible el Certificado BBA	
Valor límite UE para el contenido de COV (Directiva 2004/42/CE)	Categoría A/g, BA: COV máx. 30 g/l (enero 2010) 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

La información indicada en esta Ficha Técnica se basa sobre nuestros conocimientos y experiencias adquiridos y sobre la tecnología de punta. Los datos técnicos indicados se refieren a las características medias del producto. El usuario puede comprobar directamente en la etiqueta de identificación del producto las características específicas del suministro. El usuario siempre debe comprobar la idoneidad del producto para el uso previsto, asumiéndose toda la responsabilidad por su uso.

En este documento no es posible tratar ni documentar todos los posibles casos de diseño y de obras. Si fuera necesario, se recomienda ponerse en contacto con el servicio de Asistencia Técnica Fassa S.r.l. en la dirección de correo electrónico area.tecnica@fassabortolo.com.

La empresa Fassa S.r.l. se reserva el derecho de realizar modificaciones a esta ficha técnica, publicando una nueva edición de la misma, que será el nuevo documento técnico de referencia y que se podrá descargar del sitio internet corporativo www.fassabortolo.com.

