

RX 561 Ribbé F

FICHA TÉCNICA

Revestimiento acrílico-siloxano efecto Ribbé



Exteriores



Envases de plástico



Llana de plástico



Llana metálica



Composición

RX 561 Ribbé F es un revestimiento de acabado en pasta compuesto por copolímeros acrílicos y polisiloxanos especiales en emulsión acuosa, áridos seleccionados, dióxido de titanio y aditivos específicos que mejoran su trabajabilidad y adherencia. El producto está protegido contra el desarrollo de un amplio espectro de especies de algas y mohos.

Presentación

- Envases de aprox. 25 kg
- Colores: colores de la Paleta 365 A YEAR OF COLORS

Uso

RX 561 Ribbé F se utiliza en exteriores en superficies verticales como revestimiento protector y decorativo de efecto rayado.

RX 561 Ribbé F se utiliza en enfoscados a base de cal-cemento, en enrasados armados con malla de armadura de fibra de vidrio resistente a los álcalis y en el sistema para el aislamiento térmico por el exterior FASSATHERM.

Preparación del fondo

La superficie a revestir debe estar sin polvo o suciedad. Los restos de aceite, grasa, cera, etc. deben eliminarse previamente. En caso de que las superficies a decorar tuvieran un estado de degradado debido a la presencia de manchas y suciedad persistentes de varios tipos, antes de realizar el ciclo de decoración se recomienda tratarlas con la solución detergente para la limpieza de superficies de paredes ACTIVE ONE. Dependiendo del estado de degradación, el tratamiento de limpieza se podrá repetir varias veces realizando, además, una acción mecánica de cepillado.

Sistema S.A.T.E.

Tras el curado de la capa de enrasado armado, aplicar en el soporte limpio y seco la imprimación de fijación pigmentada universal FX 526. Para la posterior aplicación del revestimiento RX 561 Ribbé F, esperar al menos 16-24 horas desde la aplicación de la imprimación de preparación.

Enfoscado a base de cal-cemento y enrasados armados

Tras el curado de los morteros de enfoscado, aplicar en el soporte limpio y seco la imprimación de fijación pigmentada universal FX 526. Si los enfoscados presentaran una ligera disgregación pulverulenta superficial, se recomienda, antes de extender la imprimación pigmentada FX 526, aplicar la imprimación de fijación FA 249 diluida con agua en relación 1:6.

Aplicación

Extender el revestimiento con una llana de metal, teniendo cuidado en distribuir sobre la superficie una capa uniforme de material. El acabado del revestimiento se realiza con una llana de plástico, realizando movimientos circulares o verticales dependiendo del efecto deseado.



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.
- Aplicar solo sobre enlucidos y adhesivos de enrasado curados y secos, nunca sobre superficies alcalinas que modifican el secado, la resistencia a las heladas 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 protuberancias debidas a la acumulación de agua en el interior.
- No aplicar en presencia de humedad por remonte capilar.
- El producto se seca físicamente por eliminación del agua. Las condiciones climáticas desfavorables pueden retrasar el secado completo, con la posible aparición de efectos «baba de caracol», erosiones, manchas, alteraciones del color, etc. Por lo tanto, las fachadas exteriores tratadas con RX 561 Ribbé F 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.
- Los agentes atmosféricos, especialmente la intensidad de la exposición a los rayos UV y la humedad, pueden modificar la capa superficial del revestimiento, causando posibles variaciones cromáticas más o menos evidentes dependiendo del color aplicado.
- Producto no apto para la protección de superficies exteriores horizontales o inclinadas, donde se puede formar estancamiento de agua.
- La posible presencia de granos superficiales de color más oscuro no debe considerarse un defecto, sino que se debe a la variabilidad natural de las arenas granulares de origen mineral y natural utilizadas en RX 561 Ribbé F.
- Puesto que existe una elevada cantidad de especies de mohos y de condiciones climáticas, en algunos casos los aditivos utilizados no pueden garantizar la total desaparición o la no proliferación en el tiempo de particulares microorganismos vegetales.
- Los colores señalados con el símbolo * de la muestra de colores, contienen colorante orgánico: resultan por lo tanto colores potencialmente degradables, ya que son sensibles a la luz solar y a la alcalinidad del soporte.
- 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).

RX 561 Ribbé F se debe utilizar puro sin añadir materiales extraños, excepto si el material ha estado almacenado durante varios meses, añadiendo en este caso una modesta cantidad de agua (hasta el 2% en peso) para que recupere su consistencia correcta.

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

RX 561 Ribbé F es sometido a un control cuidadoso y constante en nuestros laboratorios. Las materias primas utilizadas están rigurosamente seleccionadas y controladas.



Datos Técnicos	
Peso específico	1,70-1,90 kg/l
Granulometría	2 mm
Clasificación EN 15824	
Permeabilidad al vapor de agua (EN ISO 7783)	Clase V2, media ($0,14 \text{ m} \leq S_d < 1,4 \text{ m}$)
Absorción de agua líquida (EN 1062-3)	Clase W3, baja ($W \leq 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{1/2}$)
Adhesión (EN 1542)	$\geq 0,3 \text{ MPa}$
Conductividad térmica (EN 1745)	$\lambda = 0,74 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ (valor tabulado)
Reacción al fuego (EN 13501-1)	A2-s1,d0
Está disponible el Documento de Idoneidad Técnica Europeo DITE para el uso del producto en los sistemas de aislamiento térmico exterior de edificios	
Valor límite UE para el contenido de COV (Directiva 2004/42/CE)	Categoría A/c, BA: COV máx 40 g/l COV máximo producto < 40 g/l

Consumos

Granulometría 2 mm	
- sobre revoco fino, enrasados tipo A 50, etc.	aprox. 2,4-2,6 kg/m ²
- sobre revoco de fondo fratasado tipo KI 7, KC 1, enrasados tipo A 96, etc.	aprox. 2,7-2,9 kg/m ²

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.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: asistencia.technica@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.