

Arte atemporal

Acabado decorativo mineral, de efecto liso mate



Interiores/Exteriores



Envases de plástico



Brocha



Composición

RICORDI CALCE A PENNELLO es una pintura decorativa mineral a base de cal muy fina de granulometría blanca, pigmentos minerales y aditivos específicos para mejorar la trabajabilidad.

Presentación

- Envases de alrededor de 14 litros, 4 litros y cajas de 6 unidades de 1 litro
- Colores: blanco. Selección de colores sólo con Sistema Tintométrico ColorLife

Características

RICORDI CALCE A PENNELLO es un acabado decorativo de efecto liso mate, posee buenas características tales como blancura, cobertura y dilatación. Las materias primas de origen mineral proporcionan una alta transpirabilidad al acabado y, gracias a la acción de regulación higrométrica de la cal natural, RICORDI CALCE A PENNELLO favorece un mejor bienestar y confort habitacional en los espacios de interiores.

Uso

RICORDI CALCE A PENNELLO se utiliza como acabado decorativo mineral en interiores y exteriores, sobre bio-enlucidos a base de cal natural pura tipo S 605, sobre bio-revestimientos de paredes tipo RF 100 y RB 101 (LÍNEA BIO-ARQUITECTURA), sobre enlucido mineral RICORDI PIETRA FINE y sobre enlucidos a base de cal hidráulica natural tipo FINITURA 750 (LÍNEA EX-NOVO). El uso de RICORDI CALCE CON PINCEL es ideal en obras de restauración de edificios de valor histórico-artístico, realizando decoraciones con efectos matizados y envejecidos, típicos del producto mineral.

Preparación del fondo

La superficie debe ser sólida, compacta, seca, no tiene que tener polvo y debe estar limpia. Eventuales restos de aceites, grasas, ceras, etc. deben ser previamente eliminados. Para las superficies que se presenten con una ligera disgregación pulverulenta o con diferentes grados de absorción, se recomienda la aplicación de la imprimación de fijación en microemulsión sin disolvente MIKROS 001. Si la superficie presentar acabados decorativos minerales, habrá que evaluar cuidadosamente las condiciones del acabado y eliminar las partes con disgregación pulverulenta o que se estén desprendiendo, aplicando la imprimación de fijación MIKROS 001.

Aplicación

Dilución en peso con agua: primera capa hasta el 30%, segunda capa hasta el 20%.

EFECTO CON PINCEL

Aplicar las 2 manos dejando transcurrir al menos 4-6 horas entre ambas manos en las condiciones adecuadas de temperatura y humedad; en condiciones extremas, esperar a que la primera mano de imprimación se seque por completo, incluso 24-48 horas. La aplicación se realiza exclusivamente con un pincel, teniendo cuidado de realizar pinceladas cortas y cruzadas.

EFECTO PATINADO

El efecto decorativo se puede obtener en superficies lisas en interiores, dando un patinado superficial en la segunda mano de producto durante la fase de secado. El efecto se consigue pasando repetidamente un pincel seco o, como alternativa, haciendo la superficie semibrillante frotando vigorosamente un paño suave.

Estas elaboraciones especiales tienen el objetivo de hacer visualmente evidentes las pinceladas cruzadas, creando un efecto estético agradable, patinado y semi-brillante mineral.

Advertencias

- Producto para uso profesional.
- Consultar siempre la ficha de seguridad antes del uso.
- Utilizar guantes y ropa de protección y, en caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua y jabón.
- Durante el uso ventilar bien los espacios y para la limpieza de los utensilios usar agua.
- El envase/producto debe eliminarse de conformidad con la normativa nacional.
- A causa de las condiciones ambientales actuales, la pintura no puede ser considerada como un producto con un alto grado de protección. No utilizar sobre superficies muy expuestas y con poca protección, con el fin de limitar la degradación natural del acabado.
- Se puede aplicar también en "Mortero fino", siempre que el mismo presente una dureza adecuada y una suficiente adherencia al soporte.
- Aplicar con una temperatura superior a +8°C e inferior a +30°C y con un porcentaje de humedad relativa no superior al 75%.
- No aplicar en los períodos más fríos del año.
- Evitar la aplicación en superficies expuestas al sol y en presencia de fuerte viento. Un secado demasiado rápido puede provocar una elevada disgregación pulverulenta de la superficie.
- Aplicar RICORDI CALCE A PENNELLO únicamente sobre superficies curadas y secas.
- RICORDI CALCE A PENNELLO no debe aplicarse sobre superficies pintadas previamente con pinturas lavables o sintéticas.
- Las fachadas tratadas con RICORDI CALCE A PENNELLO durante la aplicación y durante los días posteriores al secado deben protegerse contra la lluvia, las precipitaciones y la alta humedad relativa en el ambiente, niebla, ya que se pueden manifestar fenómenos de blanqueamiento y/o manchas debido a la incorrecta carbonatación de la cal.
- Retirar el material necesario para la ejecución del trabajo del mismo lote.
- Al ser un producto mineral, el desarrollo final del color puede depender mucho de las condiciones atmosféricas presentes en el momento de la aplicación y del tipo de superficie.
- Las continuaciones de la pintura o los retoque realizados posteriormente pueden dar lugar a una evidente discontinuidad de color.
- No aplique en la pared colores de diferentes lotes, si fuera posible, mézclelos entre sí.
- No interrumpir jamás la pintura de una fachada, aplicar de forma continua de esquina a esquina o hasta la interrupción de una línea rectora.
- 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.
- Atención: la prueba de resistencia al frote húmedo, indicada en los datos técnicos, no tiene en cuenta la posible alteración del aspecto, como por ejemplo la formación de marcas o zonas más brillantes, y no establece la facilidad de eliminar la suciedad, es decir, la limpiabilidad de la pintura. Por consiguiente, el producto RICORDI CALCE A PENNELLO no resiste a los esfuerzos abrasivos superficiales sin sufrir una alteración de su aspecto.
- El nivel de brillo obtenido depende del estado y del material del soporte, del color del producto, así como de la herramienta utilizada para la aplicación.
- 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.

RICORDI CALCE A PENNELLO se debe utilizar en su estado original sin añadir otros materiales, excepto para la dilución con agua.

Almacenamiento

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

Calidad

RICORDI CALCE A PENNELLO es sometido a un control cuidadoso y constante en nuestros laboratorios. Las materias primas utilizadas están rigurosamente seleccionadas y controladas.

Datos Técnicos

Peso Específico (EN ISO 2811-1)	aprox. 1,30 kg/l
Consumo (**)	150-200 g/m ² por mano (0,12-0,15 l/m ²)
Rendimiento (**)	4-5 m ² /l al finalizar el trabajo con 2 manos
Clasificación EN 1062-1	
Brillo (EN ISO 2813)	clase G ₃ , mate (≤ 10 GU a 85°)
Espesor película seca (Norma EN 1062-1)	clase E ₂ , con un consumo de 0,22 l/m ² (50 μm < E ≤ 100 μm)
Granulometría (EN ISO 1524)	clase S ₁ , fino (S < 100 μm)
Grado de transmisión agua-vapor (EN ISO 7783)	clase V ₁ , alta (Sd < 0,14 m)
Permeabilidad al agua líquida (EN 1062-3)	clase W ₁ , alta (w > 0,5 kg/m ² h ^{1/2})
Resistencia alas fisuras (EN 1062-7)	clase A ₀ (no pertinente)
Permeabilidad al CO ₂ (EN 1062-6)	clase C ₀ (no pertinente)
Clasificación EN 13300	
Granulometría (EN ISO 1524)	fina
Resistencia al frote en húmedo (EN ISO 11998)	Clase 5
Brillo (EN ISO 2813)	< 5 GU a 85 °, muy mate
Relación de contraste (EN ISO 6504-3)	Clase 2 (con rendimiento de 4-5 m ² /l)
(**) Los valores de consumo y de rendimiento se refieren al producto blanco aplicado sobre soportes de absorción media; es conveniente determinarlos con una prueba preliminar sobre el soporte específico, incluso en función del color elegido.	
Valor límite UE para el contenido de COV (Directiva 2004/42/CE)	Cat. A/I, BA: COV máx 200 g/l (enero 2010); COV producto blanco < 1 g/l; COV producto en colores < 15 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 en la versión blanca: clase A+

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, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, PT: asistencia.technica@fassabortolo.com).

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