



## Preparación del fondo

Asegurarse de que la superficie a decorar sea sólida, esté bien fijada al soporte, sea firme, esté seca y libre de polvo, suciedad, etc. Cuando sea necesario, comprobar previamente su adherencia. Las posibles eflorescencias y las partes exfoliadas de pinturas existentes deben eliminarse mediante cepillado. En el caso de superficies con acabados decorativos, tales como pinturas a base de cal o témpera, deben eliminarse de manera mecánica. En superficies absorbentes, es necesario aplicar un fijador en microemulsión al agua, sin disolventes de alta penetración tipo MIKROS 001. Posteriormente aplicar una mano de imprimación pigmentada selladora de preparación FX 526, con el fin de regularizar el grado de absorción y favorecer la adherencia del producto decorativo RICORDI MARMO. Las superficies con irregularidades deben regularizarse mediante un enrasado realizado con el producto decorativo RICORDI MATERIA. En el caso de superficies muy irregulares, rugosas o con puntos de discontinuidad, se recomienda realizar un enrasado de refuerzo para uniformar, utilizando un producto de enrasado de acabado tipo bio-enlucido S 605 y la malla de fibra de vidrio resistente a los álcalis FASSANET 160. Este procedimiento es especialmente recomendable para prevenir y contrarrestar la posible formación de microfisuras que podrían afectar al resultado estético final.

## Aplicación

RICORDI MARMO es un producto listo al uso, que se aplica en al menos dos manos con llana de acero de bordes redondeados hasta obtener una superficie lisa. Tras de una adecuada preparación del soporte, aplicar una primera capa de RICORDI MARMO para uniformar, trabajando con la llana con movimientos cruzados; las capas sucesivas se aplicarán del mismo modo, a intervalos de aproximadamente 4 horas (en las condiciones de 20 °C, y 65% de H.R.) ajustando los tiempos según las condiciones ambientales reales. Después de aplicar la última mano de producto, cuando la misma todavía se está secando, para obtener el característico efecto satinado se debe compactar y alisar vigorosamente la superficie hasta alcanzar el grado de alisado y pulido deseado.

Para lograr un resultado estético óptimo, especialmente en la última mano, se debe trabajar con la técnica de fresco sobre fresco, evitando así la aparición de marcas o franjas visibles.

## Otros efectos

Sobre el producto RICORDI MARMO, no pulido, la superficie puede enriquecerse aplicando DESIDERI LUCE , producto caracterizado por la presencia de pigmentos nacarados en su formulación (consultar la ficha técnica para las elaboraciones específicas). Según la creatividad y sensibilidad del aplicador, es posible lograr valiosos efectos decorativos nacarados, plateados o dorados.

## 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 con abundante agua y jabón.
- Durante el uso ventilar bien los espacios y para la limpieza de los utensilios usar agua.
- Las aguas utilizadas para lavar los utensilios y los posibles residuos del producto no deben verterse al medio ambiente ni tirarse por los desagües domésticos. El envase/producto/agua de lavado deben eliminarse de conformidad con la normativa nacional.
- Retirar el material pigmentado del mismo lote para la realización del trabajo.
- Siempre es conveniente realizar una prueba preliminar de adherencia en la superficie específica.
- Entre la aplicación de la primera y de la segunda capa del producto, si transcurre un tiempo de secado prolongado (más de 12 horas en condiciones de 20 °C, H.R. 65 % y dependiendo del grado de secado del producto), humedecer con agua utilizando un rociador.
- Un secado rápido del producto debido a la convección, ventilación etc. puede producir a la formación de grietas.
- Aplicar solo sobre superficies curadas, secas, limpias y sólidas.
- Evitar la aplicación con temperaturas inferiores a +10°C o superiores a +30°C y con humedad superior al 75%.
- El producto no se puede aplicar sobre "Mortero Fino" debido a que su espesor, que se caracteriza por una cierta dureza, puede causar el desprendimiento del enlucido.
- No aplicar en paredes húmedas, en presencia de humedad ascendente capilar y/o en los períodos más fríos, ya que existe la posibilidad de que el acabado se desprenda.
- Durante la aplicación, evitar cambios bruscos de temperatura en la calefacción de los espacios.
- Los muestrarios de colores de los productos RICORDI fueron realizados a través de un procedimiento tipográfico. Para una evaluación definitiva del color elegido se recomienda realizar una muestra de prueba.

- La coloración del producto para la producción de colores vivos y de alta intensidad puede provocar la disminución de la viscosidad del producto. En este caso se recomienda preparar la primera mano de imprimación con el producto en la versión blanca y utilizar el producto de color (al menos un día después de la dosificación del pigmento colorante) para la otra mano de imprimación y para la de acabado.
- Para reproducir con el sistema tintométrico ColorLife la selección de colores presentes en la carpeta, en algunos casos se ha hecho necesario el uso de colorantes orgánicos, que son muy sensibles a la alcalinidad y poco resistentes a la radiación solar.
- Cuando el producto es pigmentado no se puede almacenar, sino que deberá aplicarse tan pronto como sea posible para evitar posibles pérdidas de brillo y cambios de color.
- Durante la producción de los colores utilizando el sistema tintométrico ColorLife, mezclar el producto en un mezclador inmediatamente después de dosificar las pastas colorantes para evitar que se formen aglomerados de pigmentos que ya no puedan volver a dispersarse.
- Después de mezclar, dejar reposar el producto durante poco tiempo para obtener de nuevo la consistencia pastosa correcta y uniforme.
- La última mano de la decoración debe hacerse obligatoriamente con un único lote de producción para evitar variaciones cromáticas desagradables en la pared.
- Los colores que requieren el uso de pastas colorantes orgánicas, aunque se apliquen en las superficies de paredes interiores no expuestas directamente a la irradiación de luz, ya sea natural o artificial, podrían sufrir decoloraciones irregulares debido a su naturaleza.
- RICORDI MARMO, siendo un producto mineral, durante el almacenamiento puede aumentar su viscosidad: para restablecer la correcta consistencia es suficiente agitar con un medio mecánico añadiendo, si fuera necesario, un 1% de agua como máximo. Una dilución incorrecta del material modifica la trabajabilidad del producto, empeorando sus características técnicas.
- Al ser un material muy estructurado, prestar atención durante el mezclado del colorante: comprobar siempre que el fondo de la lata sea homogéneo, perfeccionando la homogeneidad con un mezclador manual.
- En el resultado final los colores pueden ser percibidos de manera diferente en función del tipo de soporte, del modo de aplicación y de la luz incidente y reflejada.
- Los estucos decorativos son productos minerales extremadamente naturales; su pulido puede manifestar ligeros blanqueados característicos.
- 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).

**RICORDI MARMO debe ser usado en su estado original sin agregar materiales extraños.**

## Almacenamiento

Proteger del hielo. Conservar a temperaturas superiores a +5°C e inferiores a +35°C. El material tiene una vida útil de 12 meses a partir de la fecha de producción indicada en la etiqueta 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

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

### Datos Técnicos

Peso específico	1,60 ± 0,05 kg/l
Consumo (**)	2,0 - 2,5 kg/m <sup>2</sup> aprox. acabado
Granulometría	< 0,4 mm
Viscosidad	Consistencia pastosa
pH	11 - 13
Factor de resistencia a la difusión del vapor (EN ISO 7783)	40 < μ < 60
Capa de aire equivalente (EN ISO 7783)	Sd < 0,14 m con un espesor de aprox. 0,4 mm (Clase V1)
(**) Los valores de consumo se refieren al producto blanco aplicado sobre soportes lisos y 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 máximo 200 g/l COV producto blanco <1 g/l COV producto de color < 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. tecnica@fassabortolo.com, ES: asistencia.tecnica@fassabortolo.com, PT: asistencia.tecnica@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.