

## RICORDI MARMO

### FICHA TÉCNICA

Acabamento decorativo mineral à base de cal com pó de mármore finíssimo, de efeito marmorino



Interiores



Embalagem plástica



Espátula metálica

### Composição

RICORDI MARMO é um acabamento decorativo natural para interiores, de origem mineral e com aspeto acetinado, à base de cal, finíssimo pó de mármore, pigmentos minerais e aditivos específicos.

### Fornecimento

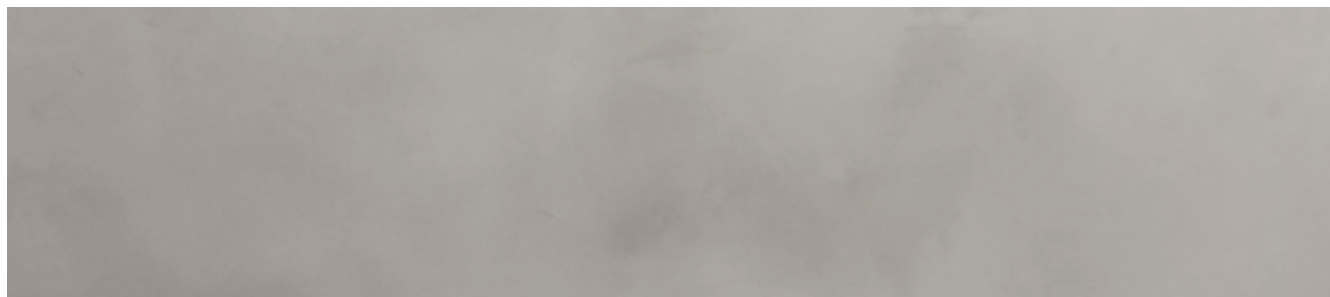
- Embalagens de 20 kg, 5 kg e 2,5 kg. Com base no país de destino alguns formatos de venda poderão não estar disponíveis
- Cores realizáveis com o sistema tintométrico Colorlife. Catálogo de cores dedicado

### Utilização

RICORDI MARMO é aplicado em interior sobre RICORDI MATERIA, massas de acabamento e regularizadores à base de ligantes hidráulicos ou à base de cal, desde que estejam consistentes e bem regularizados. Pode ser também aplicada sobre superfícies lisas em gesso cartonado, tratadas previamente com o primário aquoso em micro-emulsão, solvent-free e de forte penetração MIKROS 001 e regularizadas com o primário pigmentado FX 526.

### Características

RICORDI MARMO apresenta uma elevadíssima transpirabilidade, sendo particularmente indicado para a decoração no interior de edifícios de elevado valor histórico-artístico. Dotado de um ótimo poder de preenchimento, permite obter superfícies lisas e acetinadas com tons mármore e interessantes efeitos esfumados e compactos, com múltiplas tonalidades cromáticas: dos tons de cinzento aos neutros, passando pelas diversos tons esfumados.



### Preparação do suporte

Assegurar que a superfície a decorar, esteja sólida e bem ancorada ao suporte, consistente seca, livre de pó e sujidades etc. se possível verificando preventivamente a adesão. Eventuais eflorações salinas e partes a destacar de pinturas antigas devem ser removidas através de escovagem. No caso de superfícies que apresentem acabamentos decorativos, como pinturas à base de cal ou têmpera, deve-se proceder à sua remoção mecânica. A preparação do suporte prevê, sobre suportes absorventes, a aplicação de um primário aquoso em micro-emulsão, isento de solventes com alta penetração tipo MIKROS 001. A sua aplicação será seguida de uma eventual demão de primário pigmentado de preparação FX 526, para regularizar o grau de absorção e favorecer a adesão do produto decorativo RICORDI MARMO. Os suportes que apresentam irregularidades serão uniformizados mediante uma regularização com o produto decorativo RICORDI MATERIA. Na eventualidade do suporte ser particularmente irregular, rugoso e apresente pontos de descontinuidade, aconselha-se a realização de um barramento armado para uniformização com um regularizador tipo o bio-reboco de acabamento S 605 e rede de fibra de vidro resistente aos álcalis FASSANET 160. Este procedimento é também fortemente aconselhado para prevenir e contrastar eventuais formações de microfissuras do suporte, que podem influenciar negativamente a estética.

### Aplicação

RICORDI MARMO é um produto pronto a utilizar, para aplicar com espátula em inox com bordos arredondados, em pelo menos duas camadas até obter uma superfície lisa. Após uma preparação adequada do suporte, aplicar uma primeira camada uniformizadora de RICORDI MARMO operando com passagens cruzadas; as camadas seguintes serão aplicadas do mesmo modo em intervalos de cerca de 4 horas (nas condições de 20°C H.R. 65%) tendo o cuidado de deixar secar o produto e, em todo o caso, em função das condições termo-higrométricas internas. Após a aplicação da última demão de produto, quando este está ainda em processo de secagem, a fim de obter um efeito acetinado, dever-se-á compactar vigorosamente e alisar a superfície para se obter o grau desejado de alisamento e polimento.

Com o objectivo de obter um resultado estético e sem defeitos, a trabalhabilidade, em particular a última demão, deverá ser realizada com a técnica fresco sobre fresco para evitar o efeito estético desagradável das juntas de trabalho.

### Outros efeitos

No produto RICORDI MARMO, não polido, poder-se-á enriquecer a superfície inteiramente com o produto DESIDERI LUCE caracterizado pela presença de pigmentos perlescentes na sua formulação (consultar a ficha técnica para os trabalhos específicos). Consoante a criatividade e a sensibilidade do aplicador, poder-se-ão obter grandes efeitos decorativos de madreperla, prateados ou dourados.

### Observações

- Produto recomendado para um utilizador experiente.
- Consultar sempre a ficha de segurança antes de usar.
- Use luvas e vestuário de proteção e, em caso de contacto com a pele, lave abundantemente com água e sabão.
- Durante a utilização, areje bem os locais e use água para a limpeza das ferramentas.
- Tanto a água utilizada para lavar os utensílios como os resíduos do produto, não deverão ser lançados no ambiente ou despejados em esgotos domésticos. A eliminação do recipiente/produto/água de lavagem deve ser realizada de acordo com a regulamentação nacional.
- O material pigmentado, necessário para a execução do trabalho, deve ser retirado todo do mesmo lote.
- É sempre aconselhável realizar um teste de adesão sobre o suporte.
- Se entre a aplicação do primeiro e segundo estrato de produto, existe um tempo de secagem prolongado (mais de 12 horas com condições de 20°C H.R. 65%, porém sempre em função do grau de secagem do produto), humedecer com água através de um spray.
- Uma secagem rápida do produto, devido a uma forte ventilação, etc pode causar a formação de fissuras.
- Aplicar sempre sobre suportes estáveis, secos, limpos e sólidos.
- Evitar a aplicação com temperaturas inferiores a +10°C ou superiores a +30°C e com humidade relativa superior a 75%.
- O produto não deve ser aplicado sobre "Malta Fina", pois é caracterizado por uma certa dureza, o que pode provocar o destaque do suporte.
- Não aplicar sobre paredes húmidas ou na presença de humidade de ascensão capilar e/ou em períodos mais frios, pois existe a possibilidade de destacar.
- Durante a aplicação, evitar fortes oscilações térmicas no aquecimento dos ambientes.
- Os catálogos de cores dos produtos RICORDI foram realizados mediante procedimento tipográfico. Para uma avaliação definitiva da tinta escolhida, aconselha-se a fazer uma amostra de teste.

- A coloração do produto, para a produção de cores vivas e de elevada intensidade, pode causar a diminuição da viscosidade do produto. Neste caso é aconselhado preparar a primeira demão de primário com o produto na versão branca e utilizar o produto colorido (depois de pelo menos 1 dia da dosagem do pigmento) para mais demãos de primário e de pintura.
- Para reproduzir com o sistema tintométrico ColorLife a seleção de cores presentes no catálogo, em alguns casos, foi necessária, na formulação, a utilização de corantes orgânicos, notoriamente sensíveis à alcalinidade e pouco resistentes à radiação solar.
- Quando o produto é pigmentado, não deve ser armazenado, mas deve ser aplicado o mais rapidamente possível, de modo a evitar a perda de brilho e alterações de cor.
- Durante a produção das tintas por meio do sistema tintométrico ColorLife, misturar o produto num misturador imediatamente após a dosagem das pastas corantes para evitar a formação de aglomerados de pigmento que não podem mais ser dispersos.
- Após a mistura, deixar repousar o produto por um curto período de tempo, a fim de reobter a consistência pastosa correta e uniforme.
- A última demão de decoração deve ser taxativamente executada com o mesmo lote de produção, a fim de evitar variações cromáticas na parede.
- As cores que utilizem corantes orgânicos, mesmo sendo aplicadas em interior, não estando expostas a radiação luminosa, seja natural ou artificial, podem sofrer, pela sua natureza, uma descoloração não homogênea.
- RICORDI MARMO, sendo um produto mineral, a sua viscosidade pode aumentar durante o tempo que está em stock; para recuperar a viscosidade correta basta agitar com meios mecânicos e adicionando no máximo, se necessário, 1% de água. Uma diluição errada do material modifica a aplicação do produto piorando as características técnicas do mesmo.
- Sendo um material muito viscoso, é necessário ter em atenção à fase de mistura dos corantes: verifique sempre que o fundo da lata apresenta uma cor homogênea, podendo melhorar a homogeneização, através de mistura manual com um agitador.
- O resultado final das cores pode variar, tendo em atenção o tipo de suporte, a modalidade de aplicação e da luz incidente-refletida.
- Os estuques decorativos são produtos minerais extremamente naturais; o processo de acabamento pode provocar o aparecimento de manchas brancas muito ligeiras.
- As indicações fornecidas nesta ficha técnica baseiam-se nos nossos conhecimentos e experiências técnicas e práticas. Os dados técnicos referem-se às características médias do produto base e são determinados em condições controladas de laboratório. A variabilidade das matérias-primas naturais disponíveis no mercado, bem como a pintura do produto, podem levar a ligeiros desvios nos valores reportados, na cor e nos efeitos estéticos obtidos. Por isso, é necessário que o comprador/utilizador verifique pessoalmente e antes da aplicação a adequação do produto para a utilização pretendida, nomeadamente quando forem utilizados na mesma obra/estaleiro diferentes lotes do mesmo material (prática, aliás, desaconselhada conforme o ponto 6 destas advertências).

**RICORDI MARMO deve ser utilizado no estado original sem adição de materiais estranhos.**

## Conservação

Proteger do gelo. Conservar a temperaturas superiores a +5°C e inferiores a +35°C. O material, se armazenado em local fresco e seco, longe de fontes de calor e da luz solar direta, na embalagem original intacta, tem um prazo de validade de 12 meses a partir da data de produção indicada no rótulo. O produto, uma vez expirado, deve ser eliminado de acordo com a regulamentação em vigor

## Qualidade

RICORDI MARMO é submetido a um controlo rigoroso e constante nos nossos laboratórios. As matérias-primas utilizadas são rigorosamente seleccionadas e controladas.

### Características Técnicas

Peso específico	1,60 ± 0,05 kg/l
Consumos (**)	2,0 - 2,5 kg/m <sup>2</sup> aprox. terminado
Granulometria	< 0,4 mm
Viscosidade	Consistência pastosa
pH	11 - 13
Fator de resistência à passagem de vapor (EN ISO 7783)	40 < μ < 60
Camada equivalente de ar (EN ISO 7783)	Sd < 0,14 m com cerca de 0,4 mm de espessura (Classe V1)
(**) Os valores de consumo são referentes ao produto branco aplicado em suportes lisos e mediamente absorventes; convém determiná-los com um teste preliminar no suporte específico, inclusivamente em relação à cor escolhida.	
Valor limite UE para o conteúdo de COV (Diretiva 2004/42/CE).	Cat. A/I, BA: COV máx. 200 g/l COV produto branco < 1 g/l COV produto colorido < 15 g/l
* Classe de emissões do produto de acordo com o Decreto da República Francesa de 19 de abril de 2011	Classe de emissões do produto na versão branca: classe A+

Os dados apresentados, referem-se a provas de laboratório; com as aplicações práticas na obra, os mesmos podem ser sensivelmente modificados segundo as condições de aplicação. Em todo o caso, o utilizador deve controlar a idoneidade do produto para a aplicação prevista, assumindo todas as responsabilidades derivantes do uso. A empresa Fassa reserva-se ao direito de produzir modificações técnicas sem nenhum prévio aviso.

Quaisquer especificações técnicas relativas à utilização de produtos Fassa Bortolo de âmbito estrutural ou anti-incêndio apenas terão um caráter de oficialidade se forem fornecidas pela "Assistência Técnica" e "Investigação, Desenvolvimento e Sistema de Qualidade" da Fassa Bortolo. Caso necessário, contacte o serviço de Assistência Técnica do seu próprio país de referência (IT: [area.technica@fassabortolo.com](mailto:area.technica@fassabortolo.com), ES: [asistencia.technica@fassabortolo.com](mailto:asistencia.technica@fassabortolo.com), PT: [asistencia.technica@fassabortolo.com](mailto:asistencia.technica@fassabortolo.com), FR: [bureau.technique@fassabortolo.fr](mailto:bureau.technique@fassabortolo.fr), UK: [technical.assistance@fassabortolo.com](mailto:technical.assistance@fassabortolo.com)).

Lembramos que, para os produtos acima referidos, é necessária uma avaliação por parte do profissional responsável, segundo as normativas vigentes.