

## DESIDERI VELO

### FICHA TÉCNICA

Acabamento decorativo com efeito envelhecido.



Interior/Exterior



Embalagem plástica



Pincel



Luva

### Composição

DESIDERI VELO é um produto de decoração para exteriores e interiores baseado em polímeros acril-siloxânicos em dispersão aquosa, pigmentos resistentes à luz e aditivos específicos para tornar o produto mais resistente aos mofos e às algas.

### Fornecimento

- Embalagens de 5 l e caixas de 6 unidades de 1 l. 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

DESIDERI VELO pode ser aplicado sobre rebocos de acabamento e regularizadores à base de cal, cal-cimento, betão, tanto novos como já decorados com tintas laváveis ou revestimentos orgânicos.

### Características

DESIDERI VELO é um acabamento decorativo acril-siloxânico à base de água com efeito envelhecido. É utilizado para a decoração de paredes exteriores e interiores de edifícios em estilo clássico ou moderno quando se pretende conferir às paredes um aspeto envelhecido através de véus, nuvens e esfumados.



### **Preparação do suporte**

Garantir que a superfície a decorar seja sólida, consistente, seca e livre de pó, sujidade, eflorescências, mofos, algas, etc. Remover mecanicamente todas as pinturas de têmpera e à base de cal e eventuais partes destacadas dos tratamentos de pintura anteriores. Caso as superfícies a decorar apresentem um estado de degradação devido à presença de manchas e sujidade persistentes de vários tipos, aconselha-se, antes de intervir com o ciclo de decoração, a tratá-las com a solução detergente para a limpeza das superfícies murais ACTIVE ONE. Em função do estado de degradação, poder-se-á repetir várias vezes o tratamento, executando também uma ação mecânica de escovagem.

Na eventualidade do suporte ser particularmente irregular, rugoso e apresente pontos de descontinuidade, aconselha-se a realização um barramento armado para uniformização com um regularizador idóneo tipo o bio-reboco de acabamento S 605 e rede de fibra de vidro resistente aos alcális FASSANET 160. Este procedimento é também fortemente aconselhado para prevenir e contrastar eventuais formações de microfissuras do suporte, que podem influenciar negativamente a estética.

Sobre as superfícies murais exteriores devidamente preparadas, aplicar o primário fixativo à base de água FS 412 seguido de duas camadas da pintura SKIN 432 na coloração prevista.

Nas superfícies murais interiores devidamente preparadas, aplicar o primário fixativo em microemulsão de elevada penetração MIKROS 001 seguido de duas camadas da pintura LV 207 VELVET na coloração prevista.

### **Aplicação**

DESIDERI VELO é diluído de 60% a 80% com água.

DESIDERI VELO é aplicado com pincel ou trincha e, depois, é trabalhado com talocha ou luva de esponja fazendo movimentos circulares para recriar um efeito esfumado e sombreado. Pode-se obter um efeito mais uniforme repassando o produto com a esponja sem material, na fase de secagem. Nas juntas de trabalho, proceder sempre fresco sobre fresco para evitar possíveis defeitos estéticos. Consoante o tipo de ferramenta utilizada, da metodologia de aplicação adotada e da percentagem de diluição do produto, poder-se-ão obter efeitos estéticos distintos. Por este motivo, o resultado final depende do efeito decorativo que o aplicador deseja obter com base na sua própria sensibilidade artística. Logo, as indicações sobre os modos operativos são meramente indicativas e não devem ser consideradas limitativas perante o vasto horizonte de escolhas aplicativas ligadas às diversas visões artísticas-decorativas.

As amostras que compõem o catálogo de cores de DESIDERI VELO (VAR 521-07/2016) foram obtidas com a aplicação de uma única demão de produto; a aplicação de uma segunda demão de produto leva a um resultado estético e cromático mais intenso e uniforme.

**A percepção visual da cor da coloração escolhida é influenciada pelo modo de aplicação utilizado.**

## 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.
- A água utilizada para lavar os utensílios nem os resíduos do produto devem ser lançados no ambiente ou despejados nos esgotos domésticos. A eliminação do recipiente/produto/água de lavagem deve ser realizada de acordo com a regulamentação nacional.
- A eliminação do recipiente/produto deve ser efetuada de acordo com a regulamentação nacional.
- Retirar o material necessário para a execução do trabalho todo do mesmo lote ou, eventualmente, misturá-lo entre si antes de dar início ao trabalho.
- Evitar a aplicação com temperaturas inferiores a +10°C ou superiores a +30°C e com humidade relativa superior a 75%.
- Evitar a aplicação sobre superfícies expostas ao sol ou na presença de vento forte.
- Aplicar DESIDERI VELO unicamente sobre suportes estáveis e secos.
- É sempre aconselhável realizar um teste de adesão sobre o suporte.
- Não aplicar em superfícies húmidas e/ou nos períodos mais frios.
- As fachadas exteriores decoradas com DESIDERI VELO, durante a aplicação e nos dias seguintes de secagem, devem ser protegidas da chuva ou de qualquer tipo de precipitação e de uma humidade relativa elevada na atmosfera, nevoeiro, pois podem manifestar-se fenómenos de "rastos", manchas, alterações da cor, etc. A secagem de DESIDERI VELO estará completa depois de 3 dias a +20°C.
- Mesmo sendo o produto DESIDERI VELO formulado com matérias-primas de elevada qualidade, não é possível garantir o não proliferar, ao longo do tempo, de microrganismos nas fachadas decoradas devido ao elevado número de espécies presentes na natureza, às diversas condições termo-higrométricas e de exposição.
- Para obter um efeito mais homogéneo, sobretudo para as cores escuras, utilizar a base SKIN 432 ou LV 207 VELVET numa tonalidade mais clara do que a de DESIDERI VELO.
- A cor final é fortemente influenciado pelo tipo de trabalho, pelo suporte e pela diluição, pelo que as cores de catálogo devem ser consideradas puramente indicativas.
- Uma diluição errada do material modifica a aplicação do produto piorando as características técnicas do mesmo.
- 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).

**DESIDERI VELO 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

DESIDERI VELO é submetido a um controlo rigoroso e constante nos nossos laboratórios. As matérias-primas utilizadas são rigorosamente selecionadas e controladas.

### Características Técnicas

Peso específico (EN ISO 2811-1)	1,00 kg/l aprox.
Rendimento (**)	20 - 25 m <sup>2</sup> /l aprox. uma camada
Permeabilidade à água líquida (EN 1062-1)	Classe W3, baixa ( $W_{24} \leq 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{1/2}$ )
Grau de transmissão de vapor aquoso (EN 1062-1)	Classe V1, alta ( $S_d < 0,14 \text{ m}$ )
(**) Os valores de rendimento devem ser considerados indicativos para trabalhos com pincel, talocha e esponja; também podem variar em função da tipologia e da rugosidade do suporte. Relativamente à cor escolhida, para determinar estes valores é oportuno efetuar um teste preliminar no suporte específico.	
Valor limite UE para o conteúdo de COV (Diretiva 2004/42/CE)	Cat. A/l, BA: COV máx. 200 g/l; COV base neutra < 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 base tintométrica neutra: 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.tecnica@fassabortolo.com](mailto:area.tecnica@fassabortolo.com), ES: [asistencia.tecnica@fassabortolo.com](mailto:asistencia.tecnica@fassabortolo.com), PT: [asistencia.tecnica@fassabortolo.com](mailto:asistencia.tecnica@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.