

**DESIDERI VELO**

**FICHA TÉCNICA**

Sabores vintage



Interior/Exterior



Embalagem plástica



Trincha



Luva



**Composição**

DESIDERI VELO é um produto decorativo para exteriores e interiores baseado em polímeros acril-siloxânicos em dispersão aquosa, pigmentos resistentes à luz. Produto com proteção contra o desenvolvimento de um amplo espectro de espécies de algas e mofo.

**Fornecimento**

- Embalagens de 5 l e 1 l (base neutra)
- Cor: Seleção de tintas apenas com sistema tintométrico Fassa para exteriores

**Características**

DESIDERI VELO é um acabamento decorativo acril-silossânico 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.



**Aplicação**

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.



### Preparação do suporte

Garantir que a superfície a decorar está sólida, consistente, seca, livre de pó, sujidade, mofo, algas, etc. Remover eventuais eflorescências presentes e as partes degradadas de tintas antigas através de escovagem. Caso as superfícies a decorar manifestem 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, tratá-las com a solução detergente para a limpeza superfícies ACTIVE ONE. Em função do estado de degradação, poder-se-á repetir várias vezes o tratamento com o detergente, executando também uma ação mecânica de escovagem.

Os acabamentos decorativos realizados com tintas a têmpera ou à base de cal deverão ser removidos mecanicamente. Na eventualidade do suporte ser particularmente irregular, rugoso e apresente pontos de descontinuidade, aconselha-se a realização de uma regularização armada com um regularizador fino 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 minimizar eventuais formações de fissuras do suporte, que podem influenciar negativamente a estética. A preparação da base prevê, para paredes externas, a aplicação de um fixador aquoso à base de resinas siloxânicas especiais FS 412 seguido de duas demãos da tinta de base SKIN 432 na tonalidade da cor prevista.

Para paredes interiores, a preparação da base prevê a aplicação de um fixador em microemulsão de base aquosa, sem solventes, de forte penetração MIKROS 001 seguido de duas demãos da tinta de base LV 207 VELVET na tonalidade da cor prevista.

### Aplicação

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

Depois de ter preparado adequadamente a base, 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 material com a esponja cheia na fase de secagem. Nas zonas de recuperação, proceder sempre fresco sobre fresco para evitar possíveis defeitos estéticos. Consoante o tipo de ferramenta utilizada, a metodologia de aplicação adotada e a 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 pastilhas 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 tinta escolhida é influenciada pelo modo de aplicação utilizado.**

### Observações

- Produto para uso profissional.
- 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 eliminação do recipiente/produto deve ser efetuada de acordo com a regulamentação nacional.
- 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.
- Não aplicar em superfícies húmidas e/ou nos períodos mais frios.
- As fachadas externas decoradas com DESIDERI VELO, durante a aplicação e nos dias seguintes, devem ser protegidas da chuva ou de qualquer tipo de precipitação e de humidade relativa elevada, pois podem manifestar-se manchas, escorrimentos e alterações de 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.
- É sempre aconselhável realizar um teste de adesão sobre o suporte.
- 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.
- Para obter um efeito mais homogéneo, sobretudo para as tintas 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.
- Este produto contém um biocida com propriedades fungicidas e algicidas para películas. Princípios ativos: 2-otil-2H-isotiazol-3-one (CAS 26530-20-1), zinco piritone (CAS 13463-41-7), terbutrina (CAS 886-50-0), 4,5-dicloro-2-otil-2H-isotiazol-3-one (CAS 64359-81-5). De acordo com o art. 58 do Regulamento 528/2012 este produto define-se como "artigo tratado" (não um produto biocida).

**DESIDERI VELO deve ser utilizado no estado original sem adição de materiais estranhos.**

### Conservação

Proteger do gelo. Se o material for armazenado em locais adequados, na embalagem original, conserva-se por 12 meses.

### Qualidade

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

### Características Técnicas

Peso específico	aprox. 1,00 kg/l
Rendimento (*)	20-25 m <sup>2</sup> /l com uma demão
Permeabilidade à água líquida (EN 1062-2)	Classe W3 ( $w_{24} = 0,06 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$ , baixa)
Grau de transmissão de vapor aquoso (EN ISO 7783-2)	Classe V1 ( $V = 162 \text{ g/m}^2\text{24h}$ médio)
Estrato de ar equivalente (EN ISO 7783-2)	Sd = 0,04 m (calculado com espessura de $s = 7 \cdot 10^{-6} \text{ m}$ )
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+
Valor limite UE para o conteúdo de COV (Diretiva 2004/42/CE). Cat. A/I, BA: COV máx. 200 g/l (janeiro 2010); COV produto bases tintométricas < 1 g/l; COV produto pintado < 15 g/l	
(*) 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.	

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 carácter de oficialidade se forem fornecidas pela "Assistência Técnica" e "Investigação, Desenvolvimento e Sistema de Qualidade" da Fassa Bortolo. Se necessário, contacte a Assistência Técnica através do endereço e-mail [area.tecnica@fassabortolo.com](mailto:area.tecnica@fassabortolo.com).

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