SFIDE D'ARTE

DESIDERI VELLUTO

FICHA TÉCNICA

Visão contemporânea

Acabamento com um aspeto mineral potenciado à base de siloxanos



Exteriores

Embalagem plástica

Espátula metálica

Espátula plástica

Composição

DESIDERI VELLUTO é um produto em pasta à base de inertes selecionados, polímeros especiais e polissiloxanos em emulsão aquosa, aditivos específicos para melhorar a aplicação e o aspeto final.
Na sua formulação contém aditivos que tornam o produto mais resistente ao desenvolvimento de um amplo espectro de espécies de bolores e algas.

Fornecimento

- Embalagens de 20 kg e 2,5 kg
- Cor: branco/pastel. Seleção de tons claros fornecidos exclusivamente pela fábrica.

Utilização

DESIDERI VELLUTO é um produto decorativo para exteriores que permite obter um acabamento liso em revestimentos plásticos com espessura aplicados sobre regularizações armadas à base de cal/cimento.

Preparação do suporte

Garantir que o suporte está sólido, consistente, seco e livre de pó, sujidade, eflorescências, etc. Eventuais vestígios de óleos, gorduras, ceras, etc. devem ser removidos preventivamente.
SISTEMA DE CAPOTO
Após a aplicação das placas isolantes (EPS e Lã de Rocha), instaladas segundo as indicações contidas no manual de aplicação do sistema de capoto FASSATHERM, proceder à aplicação de buchas utilizando a bucha FASSA TOP FIX 2G com o modo de encaixe e inserção da anilha de cobertura. Um vez realizada a fixação mecânica das placas, pode-se seguir com a aplicação do barramento armado. A regularização armada das placas é sempre feita numa dupla camada, utilizando o regularizador aligeirado AL 88 e a rede de armadura em fibra de vidro resistente aos álcalis FASSANET 160 ou FASSANET MAXI. A camada armada final apresentará uma espessura total de cerca de 5-6 mm com a rede embebida na camada mais superficial do regularizador. Uma vez obtida a maturação da camada de regularização armada, aplicar o primário pigmentado FX 526. Depois, estender o revestimento de acabamento com granulometria 1 mm escolhido entre RSR 421 do sistema siloxânico e RX 561 do sistema acril-siloxânico. Uma vez concluída a secagem do acabamento, aplicar mais uma camada do mesmo revestimento com granulometria 0,6 mm.
REGULARIZAÇÃO ARMADA
A regularização armada é sempre feita numa dupla camada, utilizando regularizadores à base de cal-cimento e a rede de armadura em fibra de vidro resistente aos álcalis FASSANET 160 ou FASSANET MAXI. A camada armada final apresentará uma espessura total de cerca de 3-4 mm com a rede embebida na camada mais superficial do regularizador. Uma vez obtida a maturação da camada de regularização armada, aplicar o primário pigmentado FX 526. Depois, estender o revestimento de acabamento com granulometria 1 mm escolhido entre RSR 421 do sistema siloxânico e RX 561 do sistema acril-siloxânico. Uma vez concluída a secagem do acabamento, aplicar mais uma camada do mesmo revestimento com granulometria 0,6 mm.

Fassa S.r.l. - Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano (TV) - www.fassabortolo.com

Partner KlimaHaus CasaClima®
GREEN BUILDING COUNCIL ITALIA SOCIO

Aplicação

DESIDERI VELLUTO é um produto pronto a utilizar. No suporte seco, estender DESIDERI VELLUTO utilizando uma espátula em inox, tendo o cuidado de o distribuir uniformemente. Aplicar pelo menos 3 camadas de DESIDERI VELLUTO aguardando a secagem completa entre uma camada e outra. Na fase de secagem da última camada de acabamento, compactar com uma espátula em inox e retocar a superfície até obter o grau estético desejado utilizando uma espátula em plástico branco e/ou em inox.
O produto necessita de uma compactação contínua e suave para não fazer emergir superficialmente estrias mais escuras.
A eventual aplicação de DESIDERI VELLUTO diretamente no revestimento de acabamento com granulometria 1 mm requer a aplicação de outras camadas de material para obter um efeito compacto.
A obtenção do grau estético ótimo do alisamento é ditada pela fase de preparação da base e das operações de acabamento.

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.
- Usar 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%.
- O produto seca fisicamente por eliminação da água; condições meteorológicas desfavoráveis podem retardar a secagem.
- Evitar a aplicação sobre superfícies expostas ao sol ou na presença de vento forte.
- Aplicar apenas em suportes maturados e secos.
- Não aplicar na apresença de humidade de ascenção capilar.
- Não aplicar na mesma fachada em tempos diferentes. Predispor um número adequado de aplicadores na parede a fim de obter uma superfície homogénea.
- Produto não adequado à proteção de superfícies externas horizontais ou inclinadas, onde possa ocorrer estagnação de água.
- As fachadas exteriores tratadas com DESIDERI VELLUTO, 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, durante pelo menos 48-72 horas, pois podem manifestar-se fenómenos de "rastos", escorrimentos, manchas, alterações da cor, etc.
- Retirar o material necessário para a execução do trabalho todo do mesmo lote ou, eventualmente, misturá-lo entre si antes do início do trabalho.
- Sendo um material muito estruturado, prestar atenção à fase de mistura do corante: garantir sempre que também o fundo e as paredes da lata estão homogéneos, aperfeiçoando eventualmente a uniformidade com um misturador de varas.
- A coloração do produto pode provocar, em função da tinta, uma diminuição da consistência inicial; se necessário, aguardar um dia antes da utilização para permitir que o material readquira uma estrutura suficiente para a aplicação.
- Dado o elevado número de espécies de mofos e as diversas condições atmosféricas, em alguns casos os aditivos podem não garantir totalmente a eliminação de mofos ao longo do tempo.
- Os dados técnicos referem-se às características médias do produto base e são determinados em condições controladas de laboratório; a utilização de matérias-primas naturais pode levar, nalguns fornecimentos, a ligeiros desvios face aos valores indicados.
- As indicações fornecidas nesta ficha técnica baseiam-se nos nossos conhecimentos e experiências técnicas e práticas. É, assim, necessário que o comprador/utilizador verifique pessoalmente, antes da colocação, se o produto é adequado à utilização prevista no trabalho/obra em questão.

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

Fassa S.r.l. - Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano (TV) - www.fassabortolo.com

Partner KlimaHaus CasaClima®
GREEN BUILDING COUNCIL ITALIA SOCIO

Conservação

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

Qualidade

DESIDERI VELLUTO 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)	aprox. 1,65 kg/l
Aspeto do produto	Consistência pastosa
Classificação segundo a EN 15824	
Permeabilidade ao vapor de água (EN ISO 7783)	Classe V_2, média (0,14 m ≤ Sd < 1,4 m)
Absorção de água líquida (EN 1062-3)	Classe W_2, média (0,1 kg/m²·h^{½} < W ≤ 0,5 kg/m²·h^{½})
Adesão (EN 1542)	> 0,3 MPa
Condutibilidade térmica (EN 1745)	λ = 0,74 W/m·K (valor tabelado)
Reação ao fogo (EN 13501-1)	B-s1, d0
Outras características	
Granulometrias	aprox. 0,3 mm
Valor limite UE para o conteúdo de COV (Diretiva 2004/42/CE)	Cat. A/l, BA: COV máx. 200 g/l (janeiro 2010); COV máximo do produto < 40 g/l;

Consumos

Consumos	aprox. 2,5 kg/m² terminado
O consumo indicado é meramente indicativo, pode variar em função do tipo de suporte, da sua rugosidade e do número de camadas necessárias para obter o grau de acabamento desejado.	

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, ES: asistencia.tecnica@fassabortolo.com, PT: assistencia.tecnica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

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

Fassa S.r.l. - Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano (TV) - www.fassabortolo.com