FASSA HOME 3.0

FICHA TÉCNICA

Tinta aquosa transpirável e hidrorrepelente



Interiores

Embalagem plástica

Rolo

Pincel

Pistola Airless

Composição

FASSA HOME 3.0 é uma pintura aquosa transpirável para interiores com um aspeto muito opaco contendo um ligante em emulsão aquosa, cargas finas atentamente selecionadas, dióxido de titânio e aditivos especiais que facilitam a aplicação, conferindo-lhe um bom ponto de branco e cobertura e uma certa hidrorrepelência superficial.

Fornecimento

- Embalagens de 14 l, 5 l e caixas de 6 uni. de 1 l. Com base no país de destino alguns formatos de venda poderão não estar disponíveis
- Cores realizáveis com sistema tintométrico ColorLife

Utilização

FASSA HOME 3.0 é usada como pintura de interiores em qualquer suporte de alvenaria fino, também do tipo macroporoso à base de: cal ou cal-cimento, argamassa fina, gesso, gesso cartonado, etc.

Preparação do suporte

A superfície a pintar deve estar seca, livre de pó e sujidades, etc. Eventuais vestígios de óleos, gorduras, ceras, etc. devem ser removidos preventivamente.
Em rebocos de acabamento novos, aguarde pelo menos 28 dias antes da aplicação do produto FASSA HOME 3.0.
No caso de rebocos esfarelados e suportes particularmente absorventes, aconselha-se a aplicação de um primário aquoso acrílico isolante, resistente aos álcalis tipo FA 249 ou do primário fixador de elevada penetração MIKROS 001 (consultar a ficha técnica). É sempre aconselhável efetuar este tipo de tratamento quando a superfície a pintar apresenta grandes diferenças de absorção.

Aplicação

Antes de diluir FASSA HOME 3.0 quebrar a tixotropia do material em repouso com uma ligeira agitação.
Diluição em volume com água: para aplicação com pincel ou rolo de pelo curto, primeira e segunda demão a 35% (20% em peso), para aplicação com sistema airless aconselha-se uma diluição de 65 a 80% (de 40 a 50% em peso). Aplicar as duas demãos cruzadas à distância de pelo menos 4 horas uma da outra.

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

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.
- As águas de lavagem dos utensílios e os eventuais resíduos de produto não devem ser libertados para o ambiente nem descartados nos esgotos domésticos. A eliminação do recipiente/produto/água de lavagem deve ser realizada de acordo com a regulamentação nacional.
- Encomendar o material necessário para a execução do trabalho todo do mesmo lote.
- Aplicar a temperaturas compreendidas entre 5 e 30°C com uma humidade relativa inferior a 75%.
- Evitar a aplicação nos períodos mais frios do ano.
- Aplicar a FASSA HOME 3.0 só sobre suportes secos.
- Antes de produzir qualquer cor, pertencente aos sistema tintometrico ColorLife, consultar a ficha técnica dos pigmentos orgânicos.
- Uma diluição errada do material modifica a aplicação do produto piorando as características técnicas do mesmo.
- Atenção: o teste de resistência à esfrega húmida, indicado nas Caraterísticas Técnicas, não leva em consideração eventuais alterações de aspeto, como formações de halos ou de zonas mais brilhantes, e não mede a facilidade de remoção da sujidade, ou seja, a possibilidade de limpeza da pintura. Consequentemente, o produto FASSA HOME 3.0 não resiste a solicitações abrasivas superficiais sem que tal comporte uma alteração no seu aspeto.
- O nível de brilho obtido depende do estado e da natureza do suporte, da coloração do produto, bem como da ferramenta utilizada para a aplicação.
- Nota adicional sobre o produto embalado em embalagens de plástico reciclado, facilmente reconhecíveis por serem cinzentas. A variabilidade das matérias-primas que constituem este tipo de embalagem pode tornar inconstante, além da cor, a resistência mecânica da embalagem. Por isso, prestar a máxima atenção ao transporte e ao manuseamento do produto, que deve ser armazenado ao abrigo do gelo e da luz solar direta, a temperaturas entre +5°C e +35°C.
- As imagens e as representações gráficas são meramente indicativas. As características e qualidades do produto indicadas na ficha técnica mantêm-se inalteradas independentemente da aparência externa do recipiente.
- 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).

FASSA HOME 3.0 deve ser utilizado no estado original sem misturas de outros materiais, à exceção da água para a diluição.

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

FASSA HOME 3.0 é submetido a um controlo rigoroso e constante nos nossos laboratórios. As matérias-primas utilizadas são rigorosamente selecionadas e controladas.

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

Características Técnicas

Peso específico (EN ISO 2811-1)	1,66 ± 0,05 kg/l
Consumos (**)	270 - 330 g/m² (0,16 - 0,20 l/m²) aprox. quando a obra está concluída (duas camadas)
Rendimento (**)	5 - 6 m²/l aprox. quando a obra está concluída (duas camadas)
Grau de transmissão de vapor aquoso (EN ISO 7783-2)	Sd < 0,14 m
Grau de transmissão de vapor aquoso (EN 1062-1)	Classe V1, alta
Permeabilidade à água líquida (EN 1062-3)	W > 0,5 kg/m²·h^{½}
Permeabilidade à água líquida (EN 1062-1)	Classe W1, alta
Classificação EN 13300	
Granulometria (EN ISO 1524)	Classe S1, fina (S < 100 µm)
Resistência à esfrega húmida (EN ISO 11998)	Classe 3
Brilho (EN ISO 2813)	Classe G4, muito opaca (≤ 5 GU a 85°)
Relação de contraste (EN ISO 6504-3)	Classe 2 (com rendimento de 5,5 m²/l)
(**) Os valores de consumo e de rendimento são referentes ao produto branco aplicado sobre suportes mediamente absorventes; é oportuno determiná-los com um teste preliminar sobre o suporte específico, fazendo o mesmo relativamente à cor escolhida.	
Decreto CAM Construção de 24 de novembro de 2025, publicado em Diário da República Italiana a 03/12/2025	Cumpre os critérios:
	2.4.1 - Emissões para ambientes interiores (poluição interior)
	2.4.15 - Tintas e vernizes
Valor limite UE para o conteúdo de COV (Diretiva 2004/42/CE)	Cat. A/a, BA: COV máx. 30 g/l; COV produto branco < 30 g/l
Classe de emissões do produto de acordo com o Decreto da República Francesa de 19 de abril de 2011	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 decorrentes 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 HOME 3.0 - 10/2026