



Tinta aquosa para interior com baixíssimos COV



Interior



Embalagem plástica



Rolo



Trincha



Pistola Airless

Composição

OCEAN 001 é uma tinta aquosa para interiores de última geração, formulada de acordo com os mais modernos princípios de protecção da saúde e com um baixíssimo impacto ambiental. Inodora e de elevadas prestações, é composta por ligantes em emulsão aquosa, inertes seleccionados, dióxido de titânio, pigmentos e aditivos com baixíssimo conteúdo de compostos orgânicos voláteis. Na formulação não são, além disso, intencionalmente adicionados solventes orgânicos e plastificantes.

Fornecimento

- Embalagens de aprox. 4 e 12 lt
- Cores realizáveis com sistema tintométrico ColorLife

Utilização

OCEAN 001 é utilizada para decoração de ambientes interiores, sobre massas de acabamento à base de cal, cal e cimento, gesso e gesso cartonado, etc, seja sobre superfícies novas ou já pintadas. Disponível em branco ou colorida, é fácil de aplicar, contém excelente dilatação, confere um acabamento estético opaco e aveludado. OCEAN 001 confere uma boa protecção e é inodoro quer durante, quer após a pintura, pelo que os locais ficam imediatamente disponíveis para habitar, não necessitando de ser particularmente arejados. A sua formulação, com um baixo conteúdo de substâncias orgânicas voláteis, permite satisfazer as exigências dos clientes mais atentos à saúde e ao ambiente.

Preparação do suporte

Avaliar atentamente a superfície que se pretende pintar: o suporte deve apresentar-se seco, sem nenhum vestígio de pó, sujidade, óleos, gorduras e ceras.

Caso as superfícies a decorar apresentem alguma degradação devido à presença de manchas e sujidade persistentes de vários géneros aconselha-se, antes de intervir com o ciclo de pintura, a tratá-las com a solução detergente para a limpeza das superfícies de alvenaria ACTIVE ONE (consultar a ficha técnica). Em função do estado de degradação poder-se-á repetir várias vezes o tratamento com detergente, executando além disso, uma ação mecânica de escovagem.

Na presença de rebocos de acabamento esfarelados e/ou tintas antigas, fragilizadas e em vias de se soltar, deve-se executar uma rigorosa remoção mecânica destas camadas, até chegar a um suporte sólido e compacto. Depois, corrigir todas as irregularidades presentes e, antes de intervir com o ciclo de pintura, uniformizar a superfície.

Com o suporte devidamente preparado, aplicar o fixador em microemulsão à base de água, sem solventes, de forte penetração MIKROS 001, cuja diluição varia em função da superfície a tratar e deve ser determinada com testes preliminares no suporte específico. Para os rebocos de acabamento novos, regularizadores e estanhados, aguardar a sua total maturação (pelo menos 28 dias) antes de executar a aplicação do primário.

O tratamento de aplicação do primário nas superfícies deve ser previsto para todos os suportes que apresentem diversidades de absorção e/ou poeiras superficial.

Aplicação

A aplicação pode ser realizada a pincel, rolo (preferência de pelo curto), ou airless. Para superfícies muito lisas, não porosas, deslizantes e pouco absorventes, aconselha-se a aplicação do produto com rolo ou airless.

Diluição em peso com água (referente ao branco): para aplicação a pincel ou airless de 15-20%, para aplicação a rolo de 10-15%. Aplicar pelo menos 2 demãos cruzadas com um intervalo de pelo menos 5 horas entre as demãos.



Observações

- Produto para uso profissional.
 - Consultar sempre a ficha de segurança antes de usar.
 - Aconselha-se, durante a utilização, a arejar bem os locais e, para a limpeza das ferramentas, usar água.
 - Use luvas e vestuário de proteção e, em caso de contacto com a pele, lave abundantemente com água e sabão.
 - A eliminação do recipiente/produto deve ser efetuada de acordo com a regulamentação nacional.
 - Evitar a aplicação com temperaturas inferiores a +5°C ou superiores a +30°C e com humidade relativa superior a 75%.
 - Aplicar OCEAN 001 unicamente sobre suportes estáveis e secos.
 - Não aplicar sobre paredes húmidas e/ou em períodos mais frios, pois existe a possibilidade da pintura destacar do reboco e a possibilidade de formação de bolhas devido ao acumular de água no interior.
 - Evitar a aplicação na presença de humidade de ascensão capilar.
 - Encomendar o material necessário para a execução do trabalho todo do mesmo lote.
 - Antes de produzir qualquer cor, pertencente aos sistema tintométrico ColorLife, consultar a ficha técnica dos pigmentos orgânicos.
 - Os testes de resistência à lavagem e de resistência à escovagem em húmido não levam em consideração eventuais alterações de aspeto, como a formação de marcas ou de zonas mais brilhantes, e não medem a facilidade de afastar a sujidade, ou seja, a capacidade de limpeza da tinta.
 - O nível de brilho obtido depende do estado e da natureza do suporte, bem como da coloração do produto.
- OCEAN 001 deve ser utilizada no estado original sem misturas de outros materiais, à excepção da água para a diluição.**

Conservação

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

Qualidade

OCEAN 001 é submetido a um constante controlo nos nossos laboratórios. As matérias-primas utilizadas são rigorosamente seleccionadas e controladas.

Características Técnicas

Peso específico (EN ISO 2811-1)	aprox. 1,47 kg/l
Consumos (*)	Suporte reboco de acabamento fino: aprox. 150-185 g/m ² por demão (0,10-0,125 l/m ²)
	Suporte liso tipo gesso cartonado: aprox. 90-105 g/m ² por demão (0,06-0,07 l/m ²)
Rendimento (*)	Suporte reboco de acabamento fino: aprox. 4-5 m ² /l trabalho terminado (com 2 demãos)
	Suporte liso tipo gesso cartonado: aprox. 7-8 m ² /l trabalho terminado (com 2 demãos)
Resistência à lavagem (UNI 10560)	1.000 ciclos
Classificação EN 13300	
Granulometria (EN 21524)	fino
Resistência à escovagem em húmido (EN ISO 11998)	Classe 2
Brilho (EN ISO 2813)	< 5 GU a 85°; muito opaco
Relação de contraste (EN ISO 6504-3)	Classe 2 (com rendimento de 5,9 m ² /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+
Valor limite UE para o conteúdo de COV (Diretiva 2004/42/CE). Cat. A/a, BA: COV máx. 30 g/l (janeiro 2010); COV produto branco < 1 g/l; COV produto colorido < 20 g/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.	

As informações apresentadas nesta ficha técnica baseiam-se no nosso conhecimento e na experiência e conhecimento acumulados, em situações de utilização tipificadas. Os dados técnicos apresentados referem-se às características médias do produto. O utilizador pode verificar diretamente na etiqueta de identificação do produto as características específicas de cada fornecimento. O utilizador deve verificar sempre a idoneidade do produto para a utilização prevista, assumindo a responsabilidade da sua utilização.

Neste documento, não é possível tratar e documentar todos os casos possíveis de projeto e de obra. Contudo, em caso de dúvida, e se pretender esclarecimentos complementares solicitamos o contacto com os nossos serviços técnicos Fassa S.r.l., através do endereço area.tecnica@fassabortolo.com.

A empresa Fassa reserva-se ao direito de produzir modificações técnicas sem nenhum prévio aviso, publicando uma nova edição da ficha técnica que constituirá o novo documento técnico de referência, disponível no site www.fassabortolo.com.