FICHA TÉCNICA

5.2 VERNIZ À BASE DE ÁGUA

▶ Xanol Esmalte acrílico

Esmalte acrílico poliuretano

1903 / Versão 5 / 05-03-2025

DESCRIÇÃO

Esmalte acrílico em base aquosa.

PROPRIEDADES

- Tato agradável
- Bom desempenho com pincel e nivelamento.
- Resistente aos efeitos nocivos da intempérie.
- Boa resistência à fricção húmida.
- Boa aderência sobre suportes difíceis.
- Não amarelece com o tempo nem sequer na escuridão.
- Microporoso permite a transpiração do suporte.
- Resistência à alcalinidade do suporte, como argamassas de cimento, betão, tijolo…
- Não contém solventes orgânicos.

UTILIZAÇÕES

Recomendável para envernizar portas e janelas de madeira. Proteção de uma ampla variedade de superfícies (convenientemente imprimadas), como madeira, gesso e ferro.

DADOS TÉCNICOS

Aspeto	Acetinado.
Cor	Branco e cores carta Sistema tintométrico Esencia
Densidade a 20ºC (Kg/L)	1.20 ± 0.05
Teor de sólidos % volume	42
Rendimento (m2/L)	8 - 12
Secagem ao tato (20ºC) (min)	30 - 60
Repintura (horas)	5 - 6
Diluente	Água.
% Diluição pistola	10 - 20
% Diluição pincel ou rolo	0 - 5
Limpeza de utensílios e nódoas	Com água antes da secagem.
Compostos Orgânicos Voláteis (COV).	Conteúdo máximo produto 26,70 g/l

NORMAS DE APLICAÇÃO

- Agitar o produto até estar perfeitamente homogeneizado.
- As superfícies a pintar devem estar limpas, secas e isentas de pó, gordura, salitre, etc.
- Se já estava pintado, verificar se a tinta anterior está em bom estado e com boa aderência.

CONDIÇÕES DO SUPORTE E AMBIENTE

TEMPERATURA AMBIENTE:

Não pintar com temperaturas inferiores a 7°C .

TEMPERATURA DO SUPORTE:

Deve ser superior em 2-3 º C ao ponto de orvalho durante a aplicação.

CONDIÇÕES AMBIENTAIS:

Não é recomendado pintar em tempo chuvoso ou nas horas de calor máximo.

C/ Velluters, Parcela 2-14 · Pol. Ind. Casanova · 46394, Ribarroja del Turia · Valencia - España
+34 96 164 00 01 +34 96 164 00 02 isaval@isaval.es

▶ Xanol Esmalte acrílico

Esmalte acrílico poliuretano

1903 / Versão 5 / 05-03-2025

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

SUPERFÍCIES NÃO PINTADAS:

Madeira:

- Eliminação de produtos e resíduos estranhos. Lixar perfeitamente e depois de eliminar toda a sujidade aplicar uma camada de fundo adequado conforme a tabela de possíveis sistemas de pintura e lixar suavemente. Posteriormente aplicar duas camadas de acabamento, lixando suavemente entre camadas.

SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS EM MAU ESTADO:

Madeira:

- Se a superfície esmaltada não estiver em condições ótimas, será necessário eliminar o esmalte com DECAPANTE REMOVEDOR DE TINTAS.
- Eliminação de produtos e resíduos estranhos. Lixar perfeitamente e depois de eliminar toda a sujidade aplicar uma camada de fundo adequado conforme a tabela de possíveis sistemas de pintura e lixar suavemente. Posteriormente aplicar duas camadas de acabamento, lixando suavemente entre camadas.

POSSÍVEIS SISTEMAS DE APLICAÇÃO

A aplicação normal de Acquatex acetinado é feita com pincel, rolo ou pistola. Recomendamos aplicar pelo menos duas camadas de acabamento. Antes do acabamento e dependendo do paramento ou muro, aplicar a imprimação adequada para o rendimento especificado em cada caso.

IMPRIMAÇÕES:

- Xanol fundo impregnante: fundo de poros abertos com ação bloqueadora de taninos. Rendimento: 10 - 15 m2/l. Camadas: 1
- Xanol de vedação: vedação e preenchimento de superfícies de madeira.Rendimento: 8 - 12 m2/l. Camadas: 1
- Xanol tapa-poros: homogenização da absorção de suportes e aumento do rendimento do acabamento.Rendimento: 1 - 12 m2/l. Camadas: 1

ACABAMENTO XANOL ESMALTE ACRÍLICO:

- Desempenho: 8 - 12 m2/l
- Camadas: 2

SEGURANÇA

Consultar a ficha de dados de segurança em vigor para um manuseamento seguro (Secção 8.2). Não apto para utilização infantil. Manter fora do alcance das crianças. Não morder as superfícies pintadas.

ELIMINAÇÃO

Tomar todas as medidas necessárias para evitar ao máximo a produção de resíduos. Analisar possíveis métodos de revalorização ou reciclagem seguindo a legislação local- nacional vigente. Tomar todas as medidas necessárias para evitar ao máximo a produção de resíduos. Analisar possíveis métodos de revalorização ou de reciclagem. Não verter em esgotos ou no meio ambiente. Eliminar num ponto autorizado de recolha de resíduos ou através de um gestor de resíduos autorizado. Os resíduos devem ser manipulados, armazenados e eliminados em conformidade com as legislações locais/nacionais vigentes.

ARMAZENAMENTO

Ver condições de armazenamento indicadas na secção 7.2 da ficha de dados de segurança em vigor. Preservar as embalagens das temperaturas extremas, da exposição direta ao sol e das geadas. Tempo de armazenamento máximo recomendado: 12 meses desde o fabrico na sua embalagem original perfeitamente fechada, protegida da intempérie e conservada a temperaturas entre 5º e 35º C.

C/ Velluters, Parcela 2-14 · Pol. Ind. Casanova · 46394, Ribarroja del Turia · Valencia - España
+34 96 164 00 01 +34 96 164 00 02 isaval@isaval.es

▶ Xanol Esmalte acrílico

Esmalte acrílico poliuretano

1903 / Versão 5 / 05-03-2025

NOTA LEGAL DE TEXTO

Esta informação e, em particular, as recomendações relativas à aplicação e uso final do produto, estão dadas de boa fé, baseadas no conhecimento atual e na experiência de Pinturas Isaval dos produtos quando são corretamente armazenados, manuseados e aplicados, em situações normais, dentro da sua via útil, de acordo com as recomendações de Pinturas Isaval. Na prática, as possíveis diferenças nos materiais, suportes e condições reais no lugar de aplicação são tais, que não se pode deduzir da informação do presente documento, nem de qualquer outra recomendação escrita, nem de nenhum conselho dado, nenhuma garantia em fim de comercialização ou idoneidade para propósitos particulares, nem obrigação alguma fora de qualquer relação legal que possa existir. O usuário dos produtos deve realizar as provas para comprovar sua idoneidade de acordo com uso que se lhe queira dar. Pinturas Isaval se reserva no direito de alterar as propriedades dos seus produtos. Os direitos de propriedade de terceiros devem ser respeitados. Todos os pedidos são aceites de acordo com os términos das nossas Condições Gerais de Venda e Fornecimento vigentes. Os usuários devem conhecer e utilizar a última versão atualizada das Fichas de Dados de Produtos local, cópia das quais se mandarão a quem as solicite, ou também se podem aceder na página «www.Isaval.es». Todos os dados desta ficha são baseados em testes laboratoriais realizados a 20°C e 1 atm de pressão. As medições realizadas "in situ" podem variar devido a circunstâncias fora do nosso controle, como mudanças nas condições ambientais de pressão e temperatura.

C/ Velluters, Parcela 2-14 · Pol. Ind. Casanova · 46394, Ribarroja del Turia · Valencia - España
+34 96 164 00 01 **+34 96 164 00 02** **isaval@isaval.es**