FICHA TÉCNICA

3.2 À BASE DE ÁGUA

▶ Acquatex Extramate

Esmalte acrílico.

2405 / Versão 7 / 04-03-2025

DESCRIÇÃO

Esmalte acrílico em base aquosa.

PROPRIEDADES

- Tato agradável
- Bom nivelamento e desempenho com o pincel.
- 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.
- Resistência aos agentes químicos de limpeza.
- Resistência à alcalinidade do suporte, como argamassas de cimento, betão, tijolo…
- Não contém solventes orgânicos.
- Aplicação em interior e exterior.

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	Mate profundo.
Cor	Branco e cores carta Sistema tintométrico Esencia.
Densidade a 20ºC (Kg/L)	1.30 ± 0.05.
Teor de sólidos % volume	43.
Classificação relativamente à Reação ao Fogo (EN13501-1)	A2-s1-d0.
Rendimento (m2/L)	8-12.
Secagem ao tato (20ºC) (min)	30-60.
Repintura (horas)	5-6.
Diluente	Água.
% Diluição pistola	5-15.
% Diluição pincel ou rolo	0-5.
Limpeza de utensílios e nódoas	Com água antes da secagem.
Compostos Orgânicos Voláteis (COV).	Conteúdo máximo produto 30 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 .

HUMIDADE DO SUPORTE:

A temperatura do substrato deve ser superior em 2-3 ºC 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

▶ Acquatex Extramate

Esmalte acrílico.

2405 / Versão 7 / 04-03-2025

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

SUPERFÍCIES NÃO PINTADAS:

Ferro e Aço:

- Eliminar a casca proveniente da laminação que possa existir. Eliminar os restos de óxido ou de material já oxidado (com jato abrasivo ou através de raspagem e escovagem mecânica ou manual), até deixar a superfície sem óxido. Aplicar 1 ou 2 camadas de imprimação antioxidante conforme as indicações dadas nos possíveis sistemas de aplicação.

Madeira:

- Eliminação de produtos e resíduos estranhos. Devem ser perfeitamente lixados e limpos de todos os tipos de sujidade. Aplicar uma camada de imprimação adequada em conformidade com a tabela de possíveis sistemas de aplicação e lixar suavemente. Posteriormente aplicar duas camadas de acabamento, lixando suavemente entre camadas.

Betão:

- Eliminação de produtos e resíduos estranhos.

SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS EM MAU ESTADO:

Madeira:

- Madeira esmaltada com esmalte sintético: Eliminação através de decapagem e proceder a pintar como se fosse uma superfície nova. - Madeira esmaltada com esmalte sintético: Eliminação através de decapagem e proceder à pintura como se fosse uma superfície nova.

Ferro e Aço:

- Se a superfície está em mau estado ou descascada será necessário eliminar os restos mal aderidos através de decapagem química ou mecânica
- Eliminar a casca proveniente da laminação que possa existir. Eliminar os restos de óxido ou de material já oxidado (com jato abrasivo ou através de raspagem e escovagem mecânica ou manual), até deixar a superfície sem óxido. Aplicar 1 ou 2 camadas de imprimação antioxidante conforme as indicações dadas nos possíveis sistemas de aplicação.
- Proteger adequadamente através da aplicação de duas camadas da imprimação antioxidante adequada. (Ver possíveis sistemas de aplicação)

Betão:

- Eliminação de produtos e resíduos estranhos.

POSSÍVEIS SISTEMAS DE APLICAÇÃO

A aplicação normal de Acquatex Extra mate 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. (o primário adequado)

IMPRIMAÇÕES:

- Fixacril Fixador acrílico à base de solvente Suportes absorventes não consolidados.Rendimento:Betão: 15-20 m2/l.Argamassas de cimento: 10-15 m2/l.Fibrocimento: 10 - 15 m2/l.Gesso/estuque: 5 - 15 m2/l.Superfícies pintadas: 15 - 20 m2/l. Camadas: 1
- Fixenol pigmentado: superfícies não homogéneas (materiais diversos, zonas com diferentes cores, reparações, etc.), que requeiram a aplicação de FIXENOL PIGMENTADO na cor desejada, a fim de regularizar o tom, a absorção e o aspeto do suporte.Rendimento: 8 - 15 m2/l. Camadas: 1
- Isacrílico emulsão vedação: imprimação consolidante para suportes porosos.Rendimento do produto sem diluir: Betão: 30-60 m2/l.Argamassas de cimento: 15-20 m2/l.Fibrocimento: 15 - 25 m2/l.Gesso/estuque: 10 - 15 m2/l.Superfícies pintadas: 15 - 40 m2/l. Camadas: 1
- Isalnox imprimação multi-aderente acqua: proteção de superfícies metálicas sem óxido (aço, aço galvanizado, alumínio, …), vedação para superfícies não metálicas (madeira, gesso, PVC, …)Rendimento: 8 - 10 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 ACQUATEX ESMALTE AL AGUA (EXTRAMATE):

- Desempenho: 8-12 m2/L.
- Camadas: 2

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

▶ Acquatex Extramate

Esmalte acrílico.

2405 / Versão 7 / 04-03-2025

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.

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