



AQUATECH HR

Esmalte aquoso

DESCRIÇÃO

Esmalte Aquoso 100 % Acrílico .

IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

Esmalte aquoso acrílico mate ou acetinado, de alta qualidade para a pintura de paredes e madeiras em interior e exterior.

Trata-se de um esmalte aquoso com alta resistência á lavagem e muito fácil de limpar. Reforçado com aditivos anti fungos.

UTILIZAÇÃO

Para os suportes mais comuns usados na construção civil como madeira, cimento, betão, pladur, etc.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cor	Branco, Preto e Sistema Mixtech
Aspetto da película seca	Mate ou acetinado
Massa volúmica (Densidade)	1,16 ±0,05 g/cm ³
Viscosidade 20°C (Stormer)	60 + / - 0.05 KU
Rendimento Teórico	9 - 11 m ² / Lt
Teor em sólidos em volume	45 + / - 5
Secagem (20°C e 65% h.r)	Superficial – 20 min Profundidade – 12 H
Diluição	5- 10 % com Água

APLICAÇÃOPREPARAÇÃO SUPERFÍCIE

Os rebocos areados devem estar libertos de areias mal aderentes, isentos de sujidades, poeiras, salitres e bem duros. O tempo de espera antes da pintura está relacionado com o tipo de ligante – cal aérea ou hidráulica. Assim, para rebocos compostos de argamassas de cal, incluindo argamassas de cimento/cal, com elevado teor em cal, a pintura só deverá ser feita quatro meses depois de concluído.

Em rebocos de cal hidráulica, pode efetuar-se a pintura passadas quatro semanas.

O reboco liso em gesso estuque (interior) proporciona uma superfície difícil para pinturas, pois é muito absorvente. Por tal motivo, é necessário um perfeito endurecimento, assim como uma boa secagem e limpeza. A aplicação da pintura, deve-se fazer após uma secagem de pelo menos duas semanas. Em





AQUATECH HR

Esmalte aquoso

repinturas a superfície deve estar muito bem limpa de modo a eliminar completamente poeiras, gorduras e tintas mal aderentes ou a esfoliar.

Os suportes resultantes de descofrados devem estar isentos de matérias que possam provocar ou afetar a adesão (gorduras, óleos de descofrados, silicones, etc.). Devem apresentar uma boa coesão, ou seja, devem estar devidamente solidificados.

Madeiras novas: Assegurar que a madeira a pintar está seca e prepará-la de modo que se apresente isenta de poeiras, gorduras e outros contaminantes.

Madeiras pintadas: Se a tinta se encontrar em estado aceitável, lixar e efectuar uma limpeza cuidadosa com diluente sintético para remover gorduras se a pintura não se encontrar em bom estado, removê-la por lixagem ou raspagem.

PROCESSO DE APLICAÇÃO

- Agitar mecanicamente até obter um produto homogéneo.
- Ajustar a viscosidade, utilizando os diluentes recomendados. Um excesso de diluente pode causar flacidez, pelo que se recomenda que o produto esteja a uma temperatura superior a 15 °C.
- Providenciar ventilação adequada durante a aplicação, especialmente em espaços fechados, para facilitar a evaporação do solvente e a cura da película.
- Lavar todo o equipamento imediatamente após a aplicação com o solvente de limpeza. Não permitir que o material permaneça nas mangueiras, pistola de pulverização ou equipamento de pulverização.

CONDIÇÕES AMBIENTAIS

Isentar do pó a superfície a pintar.

Não aplicar em condições extremas de temperatura e humidade, situações que dificultem uma boa filmificação em profundidade. Evitar ventos fortes ou canalizados para que a evaporação do solvente se faça em condições normais.

ARMAZENAGEM

A área a armazenar deve ser fria e bem ventilada. Armazene longe de fontes de calor ou ignição. Manter o produto em embalagens bem fechadas. Equipamento de armazenagem e transferência deve ser devidamente ligado á terra e isolado para evitar acumulação de cargas estáticas. Apresenta uma estabilidade em armazém de 24 meses em embalagens de origem, cheias e bem fechadas. A área de armazenagem não deve exceder condições extremas de temperatura (5 - 40) °C.





AQUATECH HR

Esmalte aquoso

PRECAUÇÕES

- Pode ocorrer irritação da pele, olhos e aparelho respiratório;
- No caso de inalação deve retirar a vítima par um local arejado;
- Manter o paciente quente e em repouso e se os sintomas persistirem, chamar o médico;
- No caso de contacto com a pele remover imediatamente o vestuário e o calçado contaminado;
- Lavar a superfície afectada, usando água e sabão;
- Evitar o contacto com a pele e os olhos,
- Não respirar os vapores;
- Trabalhar em locais bem arejados;
- Não fumar;
- Evitar fontes de ignição;
- Evitar acumulação de cargas electrostáticas;
- Ligar á terra todo o equipamento.

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

Consultar Ficha de Segurança do produto.

NOTA

As informações fornecidas são correctas de acordo com os nossos ensaios, mas são dadas sem garantia, uma vez que as condições de aplicação estão fora do nosso controlo.

