

TIMILUX – ESMALTE AQUOSO

DESCRIÇÃO

O Esmalte **Timilux Aquoso** é um esmalte formulado com uma dispersão aquosa 100% acrílica, cargas e pigmentos selecionados, proporcionando acabamentos de alta qualidade, beleza decorativa em vários tipos de acabamento.

Está indicado para a pintura de todo o tipo de paredes interiores e exteriores, com uma secagem mais rápida e um odor menos intenso do que os esmaltes alquídicos tradicionais de base solvente.

Utilizado na pintura de paredes em interior e exterior quando se pretende um acabamento de alta qualidade e/ou uma maior resistência e lavabilidade do que as obtidas com as tintas aquosas convencionais.

Ideal para cozinhas e casas de banho, corredores, infantários, escolas, hospitais etc.

Pode ser utilizado em madeira e metal em interior e exterior adequadamente preparados.

PROPRIEDADES

- Ótima aplicabilidade e ausência de cheiro
- Bom poder de cobertura e brancura
- Excelente capacidade de resistência à sujidade e grande facilidade de limpeza
- Boa resistência ao amarelecimento
- Boa resistência à água
- Anti-Salpicos
- Filme com excelente resistência ao desenvolvimento de fungos e algas

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Cor	Branco e Outras
Aspeto	Brilhante/Acetinado/Mate
Densidade	1.22± 0.02 g/cm ³
Viscosidade	75 - 85 KU
Teor sólidos (% em peso)	55 % – Valor Teórico
COV-Valor limite UE para este produto (cat. A/b) 100g/l (2010)	Este produto contém no máximo 100g/l

PROCESSO APLICAÇÃO

Suportes novos - Sobre suportes friáveis ou pulverulentos, após escovagem, aplicar uma demão de **Timisolador Acrílico Branco**. Sobre suportes alcalinos, aplicar uma demão de **Timisolador Acrílico Incolor**. Sobre gesso cartonado e estuque projetado, aplicar uma demão de **Primário Praimicryl** ou **Timisolante Aquoso Branco**.

TIMILUX – ESMALTE AQUOSO

Suportes anteriormente pintados

Interiores - Escovar para remover a tinta velha não aderente; refazer as zonas danificadas com **Massa Timifendas** e remover gorduras e poeiras.

Exteriores - Efetuar uma lavagem com o auxílio de um jato de água sobre pressão e deixar secar; refazer as zonas danificadas e proceder como para os suportes novos. Se a tinta anterior apresentar farinação, aplicar uma demão de **Timisolador Acrílico Incolor**.

Suportes anteriormente caiados - Escovar cuidadosamente. Se possível efetuar uma lavagem como auxílio de um jato de água sobre pressão, deixar secar e aplicar uma demão de **Timisolador Acrílico Incolor**.

Rebocos de cimento novos – Aguardar pela cura completa do cimento, o que demora aproximadamente 28 dias. Os rebocos devem apresentar-se secos, firmes, limpos, isentos de gorduras, poeiras e outros contaminantes. Escovar, se necessário, para remover partículas soltas não aderentes. Aplicar uma demão de **Primário Praimicryl** ou **Timisolante Aquoso Branco** e deixar secar.

Rebocos anteriormente pintados – Efetuar uma limpeza com o auxílio de um jato de água sob pressão, escovar para remover tinta velha não aderente. Reparar as zonas danificadas e as fissuras com dimensões compreendidas entre 0,3 e 1,0 mm. Nas zonas de reboco à vista proceder conforme indicado para os rebocos de cimento novos.

Madeiras novas - Assegurar que a madeira a pintar está seca e prepará-la de modo a que se apresente isenta de poeiras, gorduras e outros contaminantes. Aplicar uma demão de Primário **Subcapa Timisinte**, seguido de uma demão ou duas demãos de **Esmalte Timilux**.

Madeiras previamente pintadas - Se a pintura se encontrar em bom estado, lixar e efetuar uma limpeza cuidadosa com **Desengordurante S T600**, para remover gorduras ou produtos de manutenção anteriormente empregues. Se a pintura não se encontrar em bom estado, removê-la por raspagem cuidadosa da madeira ou por meio de pistola de calor, procedendo de seguida à sua lixagem e limpeza antes da aplicação do esmalte. Nunca utilizar decapante em massa nesta operação.

Metais ferrosos - Preparar o metal de modo que se apresente isento de ferrugem, poeiras, gorduras e outros contaminantes decapando, escovando com escova de aço ou lixando. Aplicar uma demão de **Primário Industrial S/R Timicor** ou **Primário Anticorrosivo Timiprimer**.

Metais não ferrosos - Preparar o metal de modo que se apresente isento de poeiras, gorduras e outros contaminantes, efetuando uma limpeza cuidadosa com o **Desengordurante S T600**. Aplicar uma demão de **Primário Timidur** catalisado com **Endurecedor Timidur** na proporção 4:1.

Metais previamente pintados - Se a pintura se encontrar em bom estado, lixar e efetuar uma limpeza cuidadosa com o

TIMILUX – ESMALTE AQUOSO

Desengordurante S T600, para remover gorduras ou produtos de manutenção anteriormente empregues. Se a pintura não se encontrar em bom estado, removê-la por raspagem cuidadosa usando **Decapante** em massa ou por meio de pistola de calor.

APLICAÇÃO	Trincha, rolo pelo curto e pistola
TEMPO DE SECAGEM	Superficial – 1 a 2 horas Repintura – 6 a 8 horas
LIMPESA DO MATERIAL	A limpeza do material deve ser feita com água imediatamente a seguir à aplicação.
CONSUMO	10 a 12 m ² /L/Demão
DILUIÇÃO	Diluir a primeira demão com 10 % de água e as demãos seguintes com 5 % de água

CONDIÇÕES AMBIENTAIS DURANTE A APLICAÇÃO

Temperatura ambiente	≥ 5 °C
Humidade relativa	≤ 80 %
Temperatura do suporte	2 a 3 °C acima do ponto de orvalho

ESTABILIDADE EM ARMAZÉM

Em embalagens de origem seladas, acondicionadas ao abrigo da luz solar e do frio entre 5 e 40 °C, o produto tem um prazo de validade de 3 anos após a sua data de fabrico.

SEGURANÇA E AMBIENTE

Em geral evite o contacto com os olhos e a pele, use luvas, óculos de proteção e vestuário apropriado. Manter fora do alcance das crianças. Utilizar somente em locais bem ventilados. Não deitar os resíduos no esgoto. Conserve a embalagem bem fechada e em local apropriado. Assegure o transporte adequado do produto; previna qualquer acidente ou incidente que possa ocorrer durante o transporte nomeadamente a rutura ou deterioração da embalagem. Mantenha a embalagem em local seguro e em posição correta. Não utilize nem armazene o produto em condições extremas de temperatura sempre entre 5 e 40 °C. Deverá ter sempre em conta a legislação em vigor relativa a Ambiente, Higiene, Saúde e Segurança no trabalho. Para mais informações a leitura do rótulo da embalagem e da Ficha de Segurança do produto são fundamentais.

OBSERVAÇÕES

É necessário aguardar 28 dias após a aplicação da tinta antes de lavar as superfícies pintadas. Deve-se esfregar suavemente a zona a limpar, com o auxílio de um pano macio humedecido e detergente neutro. Não utilizar nunca detergentes abrasivos.

Os elementos contidos neste boletim técnico correspondem aos nossos conhecimentos atuais, têm carácter orientativo e podem ser alterados sem aviso prévio. Uma vez que as condições de aplicação se encontram fora do nosso controlo, não nos responsabilizamos pelos resultados obtidos na sua utilização.