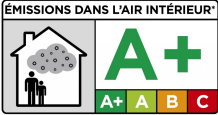




ALKYTECH MAT

FORMATO DE VENDA

1 L, 4 L, 12 L, 20 kg



DESCRIÇÃO

Tinta de acabamento mate de alto desempenho, formulada com resinas alquídicas e acrílicas em dispersão aquosa. Combina a facilidade de aplicação e a secagem rápida das resinas acrílicas com a aderência e o acabamento característicos dos sistemas alquídicos. Tinta de elevada opacidade e excelente resistência ao atrito húmido. Permite um acabamento em que as pinceladas não se notam.

ÂMBITO DE APLICAÇÃO

Interior

Superfícies novas ou renovação

Gesso, placas de gesso cartonado e substratos porosos

Tintas alquídicas envelhecidas.

Ferro e ligas.

Alumínio e aço galvanizado.

Madeira, PVC e melamina.

PROPRIEDADES

- Acabamento fino A
- Excelente opacidade
- Excelente aderência
- Boa aplicação e nivelamento
- Com proteção anti-flash-rust
- Secagem rápida
- Permite acabamentos uniformes
- Contém conservante antimofa

Disponível **TKROMATIC**

DADOS TÉCNICOS		
Classificação AFNOR	NF T 36005 Família I - CLASSE 4a/7b2	
Resina	Acrílica/alquídica em fase aquosa.	
Aspecto	Acabamento Mate profundo	NF-EN 13300
Acabamento	Brilho a 85°: <3	ISO 2813
Densidade	1,49 ± 0,05 g/ml	ISO 2811-1
Sólidos em peso	58 ± 2%	NF-EN ISO 23811
Sólidos em volume	38 ± 2%	NF-EN ISO 23811
Tamanho das partículas	Fino	NF-EN 13300
Resistência ao atrito húmido	Classe 1	NF-EN 13300
COV	< 2 g/L. Valor máximo permitido pela UE: 30 g/L	2004/42/II Classificação (a)
Emissões no ar interior	A+	
Tempos de secagem e repintura	Secagem ao toque: 30 min - 1 h Secagem total: 1 h - 2 h Tempo de repintura: 4-6 h	
Opacidade e rendimento	Classe 1 para 90 micrómetros secos (NF-EN ISO 13300) Classe 2 para 42 micrómetros secos (NF-EN ISO 13300) Rendimento teórico 10-12 m²/L (35 micrómetros secos)	
Diluição	Pronto a utilizar. Máximo de 5% de água	
Diluyente	Água	
Limpeza	Água, imediatamente após a utilização	

Os dados técnicos especificados podem variar em caso de tingimento do material.

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

INFORMAÇÕES GERAIS

Os trabalhos de preparação do suporte devem ser realizados em conformidade com a norma NF DTU 59.1. As superfícies a pintar devem estar limpas, secas e isentas de pó, gordura ou sujidade. Dependendo do tipo de suporte, deve eliminar-se a eventual presença de óxido ou outros resíduos e considerar-se uma camada de primário adequada. No caso de superfícies muito lisas, poderá ser necessário lixar a superfície. Recomenda-se a realização de ensaios prévios para verificar se o produto é adequado à utilização a que se destina.

SUPERFÍCIES DE MADEIRA

Madeira não pintada sem taninos: efetue um ligeiro lixamento para eliminar as fibras. Isolam as imperfeições (nós, orifícios, veios) com um isolante adequado ou massa sintética. Aplique uma demão de ALKYTECH IMPRESS como primário e uma ou duas demãos de ALKYTECH MAT como acabamento. Madeira pintada em bom estado: pode ser aconselhável um lixamento para melhorar a aderência. Madeira danificada ou em mau estado: caso existam zonas rachadas ou outras imperfeições, remova o revestimento antigo e proceda tal como na madeira nova.

SUPERFÍCIES METÁLICAS

Metais não pintados: remova a oxidação e os resíduos de laminação com espátulas ou escovas metálicas. Desengordure e limpe o pó, a gordura e a sujidade. Para superfícies em bom estado e aplicações sem risco de oxidação (interior), pode aplicar-se diretamente o ALKYTECH IMPRESS BLANC. Aplique uma demão de ALKYTECH IMPRESS como primário e uma ou duas demãos de ALKYTECH MAT como acabamento. Metal pintado: remova as camadas de tinta que não estejam perfeitamente aderidas e, em seguida, proceda conforme indicado para as superfícies de metal não pintadas.

SUPERFÍCIES DE PVC, MELAMINA

Desengordure e limpe a superfície. Pode aplicar-se diretamente o ALKYTECH IMPRESS como primário e uma ou duas demãos de ALKYTECH MAT como acabamento. No caso de superfícies altamente polidas ou muito lisas, poderá ser necessário um lixamento suave para melhorar a aderência.

SUPERFÍCIES DE ALVENARIA

Repare eventuais imperfeições da superfície da parede com argamassas ou produtos adequados. Elimine quaisquer resíduos de tintas à cal ou ao tempero e selem com produtos como o TKROM FIJATIVO F-4 para uniformizar a aplicação. Em caso de eflorescências ou salitre, trate com uma solução de ácido diluído (sulfúrico) (exceto gesso), enxague com água abundante, deixe secar e aplique uma demão de um produto como o TKROM FIJATIVO F-4. Em seguida, aplique uma demão de ALKYTECH IMPRESS como primário e uma ou duas demãos de ALKYTECH MAT como acabamento.

CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Temperatura do substrato	Mín. + 8 °C / Máx. + 35 °C
Temperatura ambiente	8 °C / 35 °C. <70 % de humidade relativa
Ponto de orvalho	A temperatura do suporte deve estar, pelo menos, 3 °C acima da temperatura de orvalho, a fim de reduzir o risco de descolamento ou eflorescência.

SISTEMA DE APLICAÇÃO

Sistema	Produto	Rendimento			Diluição	Camadas
PRÉ-TRATAMENTO	ALKYTECH IMPRESS	10-12 camada	m²/L	por	0-5% DE ACORDO COM O SISTEMA	1
ACABAMENTO	ALKYTECH MAT	10-12 camada	m²/L	por	0-5% DE ACORDO COM O SISTEMA	2

RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO

Preparação do produto:	Agitar para homogeneizar o produto. O produto pode ser utilizado sem diluição. Se for considerado necessário, ajustar a viscosidade com água.
Método de aplicação:	O produto pode ser aplicado com pincel, rolo e pistola. Recomenda-se utilizar a quantidade mínima de água necessária para obter um acabamento uniforme nas condições de aplicação. Para a aplicação com pincel, recomenda-se diluir com um máximo de 5% de água. Para a aplicação com rolo, recomenda-se diluir com um máximo de 5% de água e utilizar um rolo de microfibra de poliéster de alta densidade com 12 mm. Para a aplicação com pistola airless, pode diluir-se até 5% de água e utilizar um bico 517.

DADOS ADICIONAIS**Segurança e higiene**

Para qualquer informação relativa a questões de segurança na utilização, armazenamento, transporte e eliminação de resíduos deste produto, os utilizadores devem consultar a rotulagem e a versão mais recente da Ficha de Segurança, Ecologia e Toxicologia do produto, disponível em tkrom.com. Para contribuir para a preservação do ambiente, elimine as embalagens vazias num centro de reciclagem autorizado. Não deite os resíduos no esgoto. Para obter informações sobre a eliminação e recolha de produtos, contacte as autoridades locais. RESÍDUO: NÃO PERIGOSO. CÓDIGO LER: 080112

Armazenamento

A estabilidade do produto nas suas embalagens originais, não abertas, a temperaturas ambientes não superiores a 30 °C nem inferiores a 5 °C, será de 24 meses a contar da data de fabrico. O armazenamento deverá ser efetuado num local fresco e seco, nas embalagens originais, bem fechadas, sem sinais de deterioração e protegidas das geadas e da exposição direta ao sol.

Posição pautal

Código TARIC: 3209 10 00

Nota

A informação técnica contida neste documento é fornecida de boa-fé, com base em ensaios laboratoriais e na experiência prática em condições normais. No entanto, os dados podem sofrer variações, especialmente em caso de tingimento do material ou utilização de cores intensas, em que parâmetros como a densidade ou os sólidos em volume podem ser afetados, sem comprometer o desempenho do produto. Recomenda-se ao utilizador que verifique a adequação do produto à sua aplicação específica e que solicite, para consulta, a ficha de segurança da cor correspondente através do seu distribuidor.