



ESMALTE SECADO RAPIDO

FORMATO DE VENDA

CORES: 15L, 4L

BASES: 15L, 4L, 750ML



DESCRIÇÃO

Esmalte sintético fabricado a partir de resinas alquídicas modificadas, que conferem ao produto uma excepcional velocidade de secagem ao ar, bem como muito boa dureza, elasticidade, aderência e brilho. Os pigmentos utilizados na sua formulação são sólidos e resistentes à luz e aos agentes atmosféricos.

ÂMBITO DE APLICAÇÃO

Exterior/Interior
Máquinas agrícolas e industriais
Estruturas
Bombas
Compressores

PROPRIEDADES

- Adesão e boa elasticidade
- Poder de penetração
- Secagem rápida
- Sanita seca
- Resistência à abrasão impacto e fricção
- Disponível em acabamento Brilhante, acetinado e mate

Disponível **TKROMATIC**

DADOS TÉCNICOS

Composição química	Resinas alquídicas		
Cor	Branco e cores		
Acabamento brilhante	Luminosidade (20°/60°): >95/>99	UNE-EN ISO 2813	
Acabamento acetinado	Luminosidade (60°/85°): 40-50/55-65	UNE-EN ISO 2813	
Acabamento mate	Luminosidade 85°: <10	UNE-EN ISO 2813	
Densidade	1,28-1,32 g/ml	UNE-EN ISO 2811-1	
Viscosidade	80-90 KU	UNE 48076	
Sólidos por volume	48-50%	UNE-EN ISO 23811	
Classificação de incêndios	B-s1, d0	UNE-EN 13501-1	4332T21
COV	< 500 g/L . Valor máximo autorizado pela UE: 500 g/L.	2004/42/II Classificação A (i)	
Desempenho teórico	11-13 m ² /L (40 microns seco)		
Tempos de secagem	Secagem ao toque	15 min	
	Secagem sem aderência	30 min	
	Secagem total	12 h	
Tempo de repintura	6 h		
Diluição	5-20%		
Diluyente	TKROM DISOLVENTE SINTETICOS Y GRASOS 345		
Limpeza	TKROM DISOLVENTE UNIVERSAL 302		

PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO

GERAL

Em exteriores, não aplique se houver previsão de chuva, se estiver em pleno sol do meio-dia ou em dias húmidos. As superfícies a pintar devem estar limpas, secas e isentas de pó, gordura e sujidade. Dependendo do tipo de substrato, deve remover a ferrugem ou outros resíduos e aplicar um primário adequado. No caso de superfícies muito lisas, pode ser necessário lixar a superfície.

SUPERFÍCIES EM AÇO GALVANIZADO E ALUMÍNIO

Desengordure e limpe a superfície. IMPRIMACIÓN EPOXI 2C TKROM GLASS TKROM IMPRIMACIÓN MULTIUSOS Aplique uma demão de Wash primer, Shop primer ou ou . TKROM ESMALTE SECADO RAPIDO Após um intervalo de tempo adequado, aplique uma ou duas demãos de .

SUPERFÍCIES DE FERRO OU AÇO NÃO PINTADAS

Remova os eventuais resíduos de ferrugem e de laminação com espátulas ou escovas de arame adequadas, desengordure e limpe o pó e a sujidade e lixe cuidadosamente para remover os resíduos de ferrugem da superfície. TKROM IMPRIMACION SECADO RAPIDO De seguida, aplique uma ou duas demãos de . TKROM ESMALTE SECADO RAPIDO Depois de decorrido o tempo necessário, aplique .

SUPERFÍCIES DE FERRO OU AÇO PINTADAS

Remova as camadas de tinta que não estejam perfeitamente aderentes e proceda como descrito para as superfícies de ferro não pintadas.

CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Temperatura do substrato Mín. + 5°C / Máx. + 35°C

Temperatura ambiente 5°C / 35°C

Ponto de orvalho A temperatura do substrato deve estar pelo menos 3°C acima do ponto de orvalho para reduzir o risco de descolamento ou eflorescência.

SISTEMA DE APLICAÇÃO

SISTEMA DE APLICAÇÃO	PRODUTO	DESEMPENHO	DILUIÇÃO	CAMADAS
PREMIAÇÃO	TKROM IMPRIMACION SECADO RÁPIDO	6-8 m ² /L e camada	5-15% CONSOANTE O SISTEMA DE APLICAÇÃO TKROM DISOLVENTE SINTETICOS 345	1 o 2
ACABAMENTO	TKROM ESMALTE SECADO RAPIDO	11-13 m ² /L e camada	5-20% CONSOANTE O SISTEMA DE APLICAÇÃO TKROM DISOLVENTE SINTETICOS 345	

RECOMENDAÇÕES PARA IMPLEMENTAÇÃO

- Preparação do produto:** Mexa até o produto ficar bem homogeneizado. Agite de novo periodicamente. Ajuste a viscosidade. Em processos longos ocorrerá evaporação, reajuste a viscosidade.
- Método de aplicação:** Pode ser aplicado com pistola de pulverização ou pistola airless, com a possibilidade de pequenos retoques com pincel.
- Taça TKROM DISOLVENTE SINTETICOS 345 TKROM DISOLVENTE CLOROCAUCHO 350 Para aplicação com pistola de pulverização, dilua até uma viscosidade de 28-32 segundos Ford N-4, com 15-20% de ou .
- Taça Para aplicação por pulverização sem ar, dilua até uma viscosidade de 60 segundos Ford N-4, com 6-12% dos mesmos solventes.
- TKROM DISOLVENTE 360 ECOLOGICO MULTIUSOS Para a aplicação com pincel (pequenos retoques), dilua 5-7% também com os mesmos diluentes ou melhor com (o que melhorará a capacidade de escovagem).

DADOS ADICIONAIS

- Saúde e segurança** Para qualquer informação relativa a questões de segurança na utilização, armazenamento, transporte e eliminação deste produto, os utilizadores devem consultar a rotulagem e a versão mais recente da MSDS, que contém dados físicos, ecológicos, toxicológicos e outros dados relevantes. RESÍDUOS: PERIGOSOS. CÓDIGO LER: 080111
- Armazenamento** A estabilidade do produto nas suas embalagens originais fechadas, a uma temperatura ambiente não superior a 30 °C e não inferior a 5 °C, é de 12 meses a partir da data de fabrico. O armazenamento deve ser efectuado em local fresco e seco, nas suas embalagens originais, bem fechadas, não danificadas e protegidas do gelo e da luz solar directa.
- Posição pautal** Código TARIC: 3209 90 91
- Nota** Nota: Os dados indicados nesta ficha técnica podem ser modificados de acordo com possíveis variações de formulação e, em qualquer caso, expressam valores indicativos que não dispensam a realização dos testes adequados para verificar a adequação do produto a um trabalho específico. Para qualquer dúvida relativa ao tratamento das superfícies acima mencionadas ou para a pintura de outros materiais específicos não contemplados nesta ficha técnica, consulte o tratamento adequado com pessoal técnico acreditado pelo GRUPO TKROM.