



ESMALTE CLOROCAUCHO

FORMATO DE VENDA

CORES: 15L, 4L

DESCRIÇÃO

Esmalte de secagem física, à base de resinas cloradas de borracha e pigmentos resistentes à luz e aos agentes atmosféricos. Seca muito rapidamente e é muito resistente aos ácidos e álcalis diluídos, à água e às atmosferas industriais agressivas.

ÂMBITO DE APLICAÇÃO

Exterior/Interior
Superfícies metálicas
Superfícies de alvenaria
Conduitas
Tanques
Estruturas metálicas
Pavimentos
Paredes

PROPRIEDADES

- Elevada aderência e dureza
- Elasticidade
- Resistente ao ataque químico
- Resistência à abrasão
- Resistência ao impacto
- Secagem rápida
- Repintável às 6 h
- Disponível em Antiderrapante

Disponível **TKROMATIC**

DADOS TÉCNICOS

Composição química	Resinas cloradas de borracha		
Cor	Branco e cores		
Acabamento	Cetim		
60° Brilho	16±2	UNE-EN ISO 2813	
Densidade	1,34-1,38 g/ml	UNE-EN ISO 2811-1	
Viscosidade	70-80 KU	UNE 48076	
Sólidos por volume	44-46%	UNE-EN ISO 23811	
Resistência ao deslizamento	ESM.CLOROC. ANTIDESL. Rd>45/ Classe3	UNE 41901	Nº12611
COV	< 500 g/L . Valor máximo autorizado pela UE: 500 g/L.	2004/42/II Classificação A (i)	
Desempenho teórico	10-12 m ² /L (40 microns seco)		
Tempos de secagem	Secagem ao toque	10 min	
	Secagem sem aderência	30 min	
	Secagem total	3 h	
Tempo de repintura	6 h		
Diluição	5-20% consoante o sistema de aplicação		
Diluyente	TKROM DISOLVENTE CLOROCAUCHO Y SUPERLITE EXT 350		
Limpeza	TKROM DISOLVENTE UNIVERSAL 302		

PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO

GERAL

No exterior, não aplique se houver previsão de chuva, em pleno sol do meio-dia ou em dias húmidos.

SUPERFÍCIES EM AÇO GALVANIZADO E ALUMÍNIO

Desengordure e limpe a superfície. Aplique uma ou duas demãos de TKROM IMPRIMACION MULTIUSOS. ESMALTE CLOROCAUCHO Após o intervalo de tempo adequado, aplique uma ou duas demãos de TKROM .

SUPERFÍCIES DE FERRO OU AÇO NÃO PINTADAS

Remova quaisquer resíduos de ferrugem e de calcário 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, se necessário, jacto de areia até Sa 2 1/2. TKROM IMPRIMACION SECADO RAPIDO TKROM IMPRIMACION MULTIUSOS Em seguida, aplique uma ou duas demãos de ou . ESMALTE CLOROCAUCHO Depois de decorrido o tempo de presa, aplique uma ou duas demãos de TKROM .

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.

SUPERFÍCIES DE BETÃO OU CIMENTO

ESMALTE CLOROCAUCHO TKROM DISOLVENTE CLOROCAUCHO 350 Aplique directamente duas demãos de TKROM , diluindo neste caso a primeira demão de 15 a 25% com diluente . É aconselhável, no caso dos pavimentos, abrir os poros da superfície por meios químicos ou mecânicos. O tratamento com Salfumán e o posterior enxaguamento dão resultados aceitáveis. A porosidade ideal do pavimento é conseguida através de martelagem ou granalhagem.

CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Temp. do substrato	Mín. + 5°C / Máx. + 35°C
Temperatura ambiente	5°C / 35°C
Ponto Rocío	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
PRIMER (Ferro ou Aço)	TKROM IMPRIMACION SECADO RAPIDO	6-8 m ² /L e camada	5-15% CONSOANTE O SISTEMA DE APLICAÇÃO TKROM DISOLVENTE SINTETICOS 345	1 o 2
REVESTIMENTO (aço galvanizado e alumínio)	TKROM IMPRIMACION MULTIUSOS	5-7 m ² /L e camada	TKROM DTE UNIVERSAL 302 5-15% DEPENDENDO DO SISTEMA / TKROM DTE SINTETICOS 345	1 o 2
ACABAMENTO	TKROM ESMALTE CLOROCAUCHO	10-12 m ² /L e camada	5-20% CONSOANTE O SISTEMA DE APLICAÇÃO TKROM DISOLVENTE CLOROCAUCHO 350	

RECOMENDAÇÕES PARA IMPLEMENTAÇÃO

- Preparação do produto:** Mexa até obter uma homogeneização. Agite de novo periodicamente. Ajuste a viscosidade. Em processos longos, ocorrerá evaporação, reajuste a viscosidade.
- Método de aplicação:** TKROM DISOLVENTE CLOROCAUCHO 350 Pode ser aplicado com pincel, rolo, pistola de pulverização ou pistola airless utilizando . Para aplicação com pincel ou rolo, dilua de 2% a 5%. Para aplicação com pistola, dilua de 10% a 20%. Para aplicação com pistola airless, dilua de 10% a 15%.
- Verifique a possibilidade de sangramento em superfícies de asfalto, o que significa que nunca aplique a altas temperaturas ou utilize solventes fortes.
- As temperaturas elevadas provocam uma secagem rápida da superfície, o que induz a formação de bolhas à medida que o solvente tenta evaporar-se das camadas interiores.
- Os solventes devem ter taxas de evaporação intermédias.
- Verifique se a aderência entre as tintas antigas, bem ancoradas, e a nova tinta a aplicar é correcta e não deteriora a aderência das tintas antigas no substrato.
- Verifique a compatibilidade do nosso produto com a tinta do substrato para evitar reacções negativas que alterem a qualidade da camada final.

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 temperaturas ambiente não superiores a 30°C nem inferiores a 5°C, é de 24 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: 3208 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.