



SUPERCARRARA MATE MINERAL

FORMATO DE VENDA

15 L, 4 L, 1 L

garantia15

logoce

DESCRIÇÃO

Revestimento acrílico para fachadas com acabamento mate mineral, indicado para a obtenção de acabamentos de alta qualidade e um elegante efeito mate. Revestimento fino, de toque agradável, que não amarelece e com excelente poder de cobertura. Elevada resistência ao atrito e à alcalinidade dos suportes habituais. Excelente aderência em diversos suportes. Produto integrado no Sistema TKROMATIC, o que permite obter uma vasta gama de cores.

ÂMBITO DE APLICAÇÃO

Exterior. Superfícies de paredes interiores e exteriores e bricolage em geral.

CE
17
EUPINCA S.A. C/ LONDRES, 13 POL. IND. CABEZO BEAZA 30353 – TORRECIEGA CARTAGENA
Nº CERTIFICADO: 1170/CPR/ER.03587 EN 1504-2:2004
TKROM SUPERCARRARA MATE MINERAL REVESTIMIENTOS PARA PROTECCIÓN SUPERFICIAL USOS: PROTECCIÓN CONTRA LA PENETRACIÓN AUMENTO DE LA RESISTIVIDAD CONTROL DE LA HUMEDAD

PROPRIEDADES

- Resistente aos agentes atmosféricos
- Anticarbonatação
- Boa permeabilidade ao vapor de água
- Impermeável à água da chuva
- Resistente à alcalinidade
- Resistência ao craquelamento
- Grande elasticidade
- Excelente aderência
- Não amarelece
- Cores sólidas à luz
- Fácil de aplicar
- Contém conservante ANTIMOFO E ANTIALGAS

DADOS TÉCNICOS

CLASSIFICAÇÃO DE ACORDO COM A NORMA UNE-EN-1062

Acabamento	G3 MATE	UNE-EN 1062-1
Brilho 85°	< 3	ISO 2813
Espessura da película seca	E2 (50-100 micrómetros por camada)	UNE-EN 1062-1
Tamanho máximo das partículas	S1 (<100 micrómetros) Fino	ISO 1524
Permeabilidade ao vapor de água	V2 (média): >15; <150 g/(m² d)	ISO 7783-2
Permeabilidade à água líquida	W3 (baixa) < 0,1 kg/(m² · h ^{0,5})	UNE-EN 1062-3
Permeabilidade ao CO ₂	C1 Sd > 50 m	UNE-EN 1062-6
Composição química	Dispersão de um polímero acrílico puro	
Cor	Branco calibrado e base transparente	
Rendimento teórico	Classe 1 (99,5%) 4 m²/L a 98 micrómetros secos	ISO 6504-3
Densidade	1,44 ± 0,05 g/mL	ISO 2811-1
Viscosidade	8 ± 3 Pa·s (20 rpm, R6)	ASTM D 2196-10
Sólidos em volume	41 ± 2%	ISO 23811
COV	<40 g/L. Limite máximo permitido pela UE: 40 g/L	2004/42/II A Classificação (c)
Diluentes	Água da rede	
Diluição	0 - 10 % Dependendo do sistema de aplicação	
Prazo de repintura	4-6 horas	
Tempo de secagem	Secagem ao toque: 30 min / Secagem total: 20-30 dias / Lavagem: 25-30 dias	UNE 48301
Limpeza	Água	

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

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

RECOMENDAÇÕES GERAIS

Não exterior, não aplicar se estiver prevista chuva, se estiver sob sol forte do meio-dia nem em dias húmidos.

SUPERFÍCIES NÃO PINTADAS OU NOVAS:

No exterior, limpe toda a superfície por meios mecânicos, por exemplo, com jato de água a alta pressão. A superfície deverá ficar consistente e firme, sem tendência para se desintegrar ou descolar. Se necessário, proceda à reparação do substrato com os produtos adequados da gama TKROMPLAST. Para uniformizar a absorção e consolidar a superfície, aplique uma demão de TKROM FIJATIVO F-1 ou TKROM FIJATIVO F-4.

SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS:

No exterior, limpe toda a superfície por meios mecânicos, por exemplo, com jato de água a alta pressão. Certifique-se de que o suporte é compacto e firme. Verifique o estado da pintura anterior, removendo as partes agrietadas e/ou que não estejam perfeitamente aderidas. Repare as imperfeições e proceda conforme indicado para superfícies novas.

CONSIDERAÇÕES ESPECIAIS PARA SUPORTES EM BOM ESTADO

BETÃO

A superfície deve estar seca e ter cumprido o tempo de maturação ao ar necessário (mínimo de 4 semanas). O substrato deve cumprir os requisitos da norma para betão UNE-EN ISO 1504-2, no que diz respeito aos requisitos de desempenho para revestimentos.

MORTARES E FIBROCIMENTO

Eliminação de eflorescências e alcalinidade através de produtos adequados, por exemplo, tratamento com ácido clorídrico (salfumán) diluído em 10 partes de água.

GESSOS POROSOS:

Para evitar uma absorção excessiva na pintura subsequente, aplique uma demão de TKROM FIJATIVO F-4.

GESSOS FRÁGEIS:

Para reforçar a camada exterior, criando uma rede de resina que, além disso, permita a transpiração, reduza a absorção e facilite a pintura posterior, aplique uma demão de TKROM FIJATIVO F1.

REVESTIMENTOS DE ALVENARIA:

O estado do substrato deve estar em conformidade com a norma relativa às argamassas UNE-EN 998-2 e, de acordo com as suas especificações, o valor de aderência ao mesmo deve corresponder ao especificado na marcação CE do fabricante do substrato. Em caso algum deve ser inferior a 0,2 N/mm². O valor médio deve ser de 0,3 N/mm².

TINTAS ANTIGAS:

É importante avaliar o estado do revestimento antigo. O valor mínimo de aderência do revestimento antigo não pode ser inferior a 0,7 N/mm², e, por sua vez, o valor médio nas amostras deve ser superior a 1 N/mm² (norma UNE-EN ISO 1504-2). Limpe minuciosamente toda a superfície com jato de vapor ou água a alta pressão. No caso de tintas brilhantes, abra os poros com meios mecânicos e proceda como em superfícies novas.

CONSIDERAÇÕES ESPECIAIS PARA SUPORTES EM MAU ESTADO:

ESCUROZAS PROVOCADAS POR MOFO E ALGAS:

Deve proceder-se à sua remoção e desinfecção, esfregando vigorosamente as manchas com uma escova, utilizando lixívia de uso doméstico. Em seguida, trate a superfície com TKROM LIMPIADOR REFORZANTE e, depois, aplique uma camada de TKROM IMPRIMACIÓN SELLADORA-SANEADORA.

SALITRE:

Remova a camada existente raspando com uma escova ou lixando com maquinaria adequada e, em seguida, aplique um tratamento químico com ácido clorídrico (Salfumán) diluído em 10 partes de água. Em seguida, trate com TKROM FIJATIVO F-1 ou TKROM FIJATIVO F-4.

MANCHAS DE ÓXIDO PROVENIENTES DAS LAJES:

Aplique duas demãos de TKROM SUPERLITE ANTIMANCHAS.

PINTURAS ANTIGAS COM ADESÃO INSUFICIENTE:

No caso de aderência inferior a 0,7 N/mm² (norma UNE-EN ISO 1504-2), recorra a meios mecânicos adequados para remover a pintura antiga. O substrato deve ficar devidamente preparado para receber o novo acabamento. Em seguida, proceda tal como em substratos novos.

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

SUPERFÍCIES IRREGULARES:

As superfícies com problemas como descamação, fissuras, eflorescência, bolhas, etc., terão de ser tratadas através da remoção completa das tintas existentes por meios mecânicos. Em seguida, deverá aplicar-se uma demão de qualquer um dos seguintes produtos: TKROM FIJATIVO F-1 ou TKROM FIJATIVO F-4 e proceder-se-á conforme indicado para as superfícies novas.

SISTEMA DE APLICAÇÃO

Sistema	Produto	Rendimento	Diluição	Camadas
PRIMÁRIO (Suportes muito porosos, superfícies envelhecidas sem pintura)	TKROM FIJATIVO F4	14-18 m²/L	1:4 de água	1 ou 2
PRIMÁRIO (Suportes com microrganismos)	TKROM LIMPIADOR REFORZANTE	n.a.	Sem diluição	1 ou 2
PRIMÁRIO (Suportes com microrganismos)	TKROM IMPRIMACIÓN SELLADORA-SANEADORA	14-18 m²/L	Sem diluição	1 ou 2
PRIMÁRIO (Superfícies de baixo poder de absorção, tintas envelhecidas)	TKROM FIJATIVO F1	14-18 m²/L	1:1 água	1 ou 2
PRIMÁRIO	TKROM SUPERCARRARA MATE MINERAL	10-12 m²/L	5-10 % de água	1
ACABAMENTO	TKROM SUPERCARRARA MATE MINERAL	7-9 m²/L	0-5 % de água	2

CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Temperatura do substrato e do ambiente	Mín. +5 °C / Máx. +35 °C
Humidade ambiente	Máx. 80%
Humidade do substrato	Suporte seco com humidade < 4%. Argamassas de cimento: deixar endurecer completamente (mínimo de 28 dias). Para outros tipos de materiais, consulte os tempos de secagem na ficha técnica do fabricante.
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.

RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO

Preparação do produto	Agitar até se obter uma boa homogeneização do produto.
Método de aplicação	Pode ser aplicado com pincel, rolo de pêlo curto ou por pulverização com equipamento Airless.
Preparação	Ajuste a viscosidade com água. Recomenda-se que a segunda camada do produto seja aplicada perpendicularmente à primeira, de modo a obter uma opacidade ideal.

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, que contém as informações de segurança, ecologia e toxicologia do produto. Ficha de Dados de Segurança: Consulte a versão mais recente. CÓDIGO LER: 08 01 11 TIPO DE RESÍDUO: PERIGOSO
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 da geada 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.