



## SUPERCARRARA ACRILICO MURAL UV EXTRA

### FORMATO DE VENDA

15L, 4L, 1L



### DESCRIÇÃO

Revestimento à base de uma dispersão de copolímero acrílico 100% puro, adequado para o tratamento de superfícies de parede que requerem um acabamento de qualidade superior. Deixa uma película mate ao secar, muito suave ao tato, de cor branca pura, não amarelada, com elevada opacidade. A sua grande resistência à fricção permite lavagens frequentes, o que lhe confere um elevado nível higiénico-sanitário. Embora tenha sido concebido para aplicação em superfícies de alvenaria, pode também ser aplicado em madeira, cortiça, fibrocimento, ferro, aço galvanizado, Porexpan e PVC rígido. Produto integrado no Sistema TKROMATIC, que permite obter uma vasta gama de cores.

### ÂMBITO DE APLICAÇÃO

Exterior. Revestimentos de paredes interiores e exteriores e bricolage geral. Estuque. Cimento. Gesso. Cortiça. Fibrocimento. Ferro galvanizado. PVC rígido. Madeira antes do envernizamento. Argamassa de cimento. Tijolo poroso

### PROPRIEDADES

- Altamente resistente à alcalinidade
- Resistente aos agentes atmosféricos
- Excelente permeabilidade ao vapor de água
- Cores resistentes à luz
- Impermeável à chuva
- Resistência ao calor
- Elevada elasticidade
- Muito boa aderência
- Não amarelecimento
- Fácil de aplicar



Contém conservante **ANTIMOFO Y ANTIALGAS**

Disponível **TKROMATIC**

### DADOS TÉCNICOS

#### CLASSIFICAÇÃO DE ACORDO COM A NORMA UNE-EN-1062

Acabamento	G3 MATTE	UNE-EN 1062-1	14_06816-1
Brilho 85°.	< 3	ISO 2813	14_06816-1
Espessura da película seca	E1 (50 microns por camada)	UNE-EN 1062-1	
Tamanho máximo das partículas	S1 (<100 microns) Fina	ISO 1524	14_06816-1
Permeabilidade ao vapor de água	V2 (média) Sd: 0,14 - 1,4 m	ISO 7783-2	14_06816-1
Permeabilidade à água líquida	W3 (baixo) < 0,1 kg/ (m2 - h0,5)	UNE-EN 1062-3	14_06816-1
Permeabilidade ao CO2	C1 Sd > 50 m	UNE-EN 1062-6	054709-4

#### DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Composição química	Dispersão aquosa acrílica 100% pura		
Cor	Branco e cores		
Desempenho teórico	7 - 9 m2/L (50 microns seco)	ISO 23811	
Densidade	1,44 ± 0,05 g/mL	ISO 2811-1	
Viscosidade	8 ± 13 Pa-s (20 rpm, R5)	ASTM D 2196-10	
Sólidos por volume	37 ± 2%	ISO 23811	

COV	<35 g/L. Máximo permitido na UE: 40 g/L.	2004/42/II A Classificação (c)
-----	--	--------------------------------

<b>Diluyente</b>	Água da rede		
<b>Diluição</b>	0 - 20 % Dependendo do sistema de aplicação		
<b>Tempo de repintura</b>	4-6 horas		
<b>Tempo de secagem</b>	Secagem ao toque	30 min	UNE 48301
	Secagem total	20-30 dias	
	Lavagem:	25-30 dias	
<b>Limpeza</b>	Água		

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

## PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO

---

### RECOMENDAÇÕES GERAIS

---

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

### SUPERFÍCIES NÃO PINTADAS OU NOVAS:

---

Em exteriores, limpe toda a superfície por meios mecânicos, por exemplo, jato de água a alta pressão. A superfície deve ser consistente e firme, sem tendência a escamar ou descascar. Se o suporte precisar de ser nivelado, repare-o com produtos adequados da gama TKROMPLAST. Para regularizar a absorção e consolidar a superfície, aplique uma demão de TKROM FIJATIVO F-1, TKROM FIJATIVO F-4, TKROM FIJADOR AL AGUA PLIOTEC.

### SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS:

---

Para utilização no exterior, limpe toda a superfície por meios mecânicos, por exemplo, jato de água a alta pressão. Certifique-se de que o suporte é sólido e firme. Verifique o estado da pintura anterior, eliminando as partes fissuradas e/ou não perfeitamente aderentes. Repare as imperfeições e proceda como indicado para as superfícies novas.

### CONSIDERAÇÕES ESPECIAIS PARA MEIOS BEM CONSERVADOS

---

#### CONCRETO

---

A superfície deve estar seca e ter o tempo de maturação ao ar necessário (mínimo de 4 semanas). O substrato deve cumprir os requisitos da norma de betão UNE-EN ISO 1504-2, nos seus requisitos de desempenho para revestimentos.

#### MORTARIAS

---

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

#### FIBROCEMENTO

---

Elimine a alcalinidade de acordo com as considerações da argamassa.

#### GESSO POROSO:

---

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

#### GESSO FRÁGIL:

---

Para reforçar a camada exterior, criando uma grelha de resina que também permite a respirabilidade, reduz a absorção e facilita a pintura posterior, aplique uma camada de TKROM FIJATIVO F1.

#### ESTUCAGEM E REBOCO DE ALVENARIA:

---

O estado do suporte deve estar em conformidade com a norma para argamassas UNE-EN 998-2 e, seguindo as suas especificações, o valor de aderência ao suporte deve estar de acordo com o especificado na marcação CE do fabricante do suporte. Em nenhum caso deverá ser inferior a 0,2 N/mm<sup>2</sup>. O valor médio deve ser de 0,3 N/mm<sup>2</sup>.

#### PINTURAS ANTIGAS:

---

A qualidade dos revestimentos antigos é importante. A sua aderência não deve ser inferior a 0,7 N/mm<sup>2</sup> e o valor médio das amostras deve ser superior a 1 N/mm<sup>2</sup> (norma UNE-EN ISO 1504-2). Limpe toda a superfície com um jato de vapor ou de água a alta pressão. No caso de tintas brilhantes, abra os poros com meios mecânicos e proceda como se fossem superfícies novas.

## CONSIDERAÇÕES ESPECIAIS PARA SUPORTES EM MAU ESTADO:

### ESCURECIMENTO CAUSADO POR BOLORES E ALGAS:

Remova e desinfete esfregando vigorosamente as manchas com uma escova e utilizando lixívia doméstica. De seguida, trate a superfície com TKROM LIMPIADOR REFORZANTE e aplique uma camada de TKROM IMPRIMACIÓN SELLADORA-SANEADORA.

### SALITRE:

Raspagem com uma escova ou polimento à máquina e posterior tratamento químico com ácido clorídrico (Salfuman) diluído em 10 partes de água. De seguida, trate com TKROM FIJATIVO F-1.

### MANCHAS DE FERRUGEM NAS LAJES DO CHÃO:

Aplique duas demãos de TKROM SUPERLITE ANTIMANCHAS.

### TINTAS ANTIGAS COM FRACA ADERÊNCIA:

No caso de uma aderência inferior a 0,7 N/mm<sup>2</sup> (norma UNE-EN ISO 1504-2), utilize meios mecânicos adequados para remover a tinta antiga. O suporte deve estar devidamente preparado para receber o novo acabamento. Proceda como para substratos novos.

### SUPERFÍCIES INCONSISTENTES:

#### SISTEMA DE APLICAÇÃO

As superfícies que apresentem patologias como lascas, fissuras, giz, bolhas, etc., devem ser tratadas através da remoção total da tinta existente por meios mecânicos.

De seguida, aplique uma demão de qualquer um dos seguintes produtos: TKROM FIJATIVO F-1, TKROM FIJATIVO F-4 o TKROM FIJADOR AL AGUA PLIOTEC e proceda como indicado para superfícies novas.

## SISTEMA DE APLICAÇÃO

SISTEMA	PRODUTO	DES. TEÓRICO	DILUIÇÃO	CAMADAS
<b>PRIMER</b> (suportes muito porosos, superfícies envelhecidas não pintadas, suportes com eflorescências)	TKROM FIJATIVO F4	14-18 m <sup>2</sup> /L	1:4 água	1 o 2
	TKROM FIJADOR AL AGUA PLIOTEC	10-14 m <sup>2</sup> /L	Sem diluição	1 o 2
<b>REVESTIMENTO</b> (Superfícies com baixa absorção, tintas envelhecidas)	TKROM FIJATIVO F1	14-18 m <sup>2</sup> /L	Água 1:1	1 o 2
<b>REVESTIMENTO</b> (Substratos com microrganismos)	TKROM LIMPIADOR REFORZANTE	n.d.	Sem diluição	1 o 2
	TKROM IMPRIMACIÓN SELLADORA-SANEADORA	14-18 m <sup>2</sup> /L	Sem diluição	1 o 2
<b>PREMIAÇÃO</b>	TKROM SUPERCARRARA ACRILICO MURAL UV EXTRA	10-12 m <sup>2</sup> /L	15-25% de água	1
<b>ACABAMENTO</b>	TKROM SUPERCARRARA ACRILICO MURAL UV EXTRA	7-9 m <sup>2</sup> /L	< 5 % de água	

## CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

<b>Substrato e Temp. ambiente</b>	Mín. +5°C / Máx. +35°C
<b>Humidade ambiente</b>	Máximo de 80% do total
<b>Humidade Substrato</b>	Substrato seco com humidade < 5%. Argamassas de cimento, deixe secar completamente (28 dias no mínimo). Produtos à base de cimento, deixe secar durante pelo menos 4 dias antes de revestir.
<b>Ponto Rocío</b>	A temperatura do substrato deve estar pelo menos 3°C acima do ponto de orvalho para reduzir o risco de descolamento ou eflorescência.

## RECOMENDAÇÕES PARA IMPLEMENTAÇÃO

<b>Preparação do produto</b>	Mexa até o produto estar bem homogeneizado.
<b>Método de aplicação</b>	Aplicação com pincel, rolo e spray. Pode ser aplicado com pincel, rolo de pelo curto ou pulverização airless. Para pulverização sem ar, utilize o seguinte: pressão de 150 bar, bocal de 0,38-0,53 mm, ângulo de aplicação de 50°-80°.
<b>Preparação</b>	Agite para homogeneizar o produto. Ajuste a viscosidade com água. A segunda demão do produto deve ser aplicada perpendicularmente à primeira demão para obter uma opacidade ótima.

## DADOS ADICIONAIS

<b>Saúde e segurança</b>	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 informações de segurança, ecológicas e toxicológicas sobre o produto.
--------------------------	--

Ficha de Dados de Segurança: Consulte a versão mais recente. CÓDIGO LER: 08 01 12 | TIPO DE RESÍDUO: NÃO PERIGOSO

<b>Armazenamento</b>	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 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 direta.
----------------------	---

<b>Posição pautal</b>	Código TARIC: 3209 10 00
-----------------------	--------------------------

<b>NOTA</b>	Nota: Os dados indicados nesta ficha técnica podem ser modificados em função de eventuais variações de formulação e, em qualquer caso, exprimem valores indicativos que não dispensam a realização dos devidos testes de adequação do produto a um trabalho específico.
-------------	---