

TKROM SIL IMPRIMACION Y



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Primário vedante para aplicar sobre rebocos de gesso, quando se pretenda aplicar em interiores, sobre este tipo de suportes, tinta de acabamento com silicato TKROM-SIL. Possui um grande poder penetrante e consolidante, aglutinando os gessos mortos ou pulverulentos, é muito resistente à alcalinidade, e proporciona ao secar uma superfície uniforme e compacta, resistente à agressividade das tintas de silicato potássico.

UTILIZAÇÕES/ÂMBITO DE APLICAÇÃO

- Para aplicar primário em rebocos de gesso, em interiores.

EMBALAGE	TAMANHO
M	
Plástico	15 L

CARACTERÍSTICAS/VANTAGENS

- Excelente permeabilidade ao vapor de água, pelo que permite a transpiração do suporte.
- Muito boa aderência.
- Fácil de aplicar.
- Consolida-se totalmente com o suporte.
- Ecológico devido à sua natureza.

PROPRIEDADES DO PRODUTO

ASPECTO DA PELÍCULA SECA	VALOR	NORMA	RELATÓRIO
ASPECTO	Líquido		
COR	Blanquecino		

PROPRIEDADES FÍSICAS	VALOR	NORMA	RELATÓRIO
DENSIDADE	0,99-1,03 g/ml	UNE-EN ISO 2811-1	
pH	8-9	ENSAYO INTERNO	
VISCOSIDADE (ISO)	200-400 (mPa.s)	UNE-EN ISO 2431	

RELATIVAS À SUA FORMULAÇÃO	VALOR	NORMA	RELATÓRIO
TEOR EM MATÉRIA NÃO VOLÁTIL (EM MASSA)	12-14%	UNE-EN ISO 3251	
TEOR EM MATÉRIA NÃO VOLÁTIL (EM VOLUME)	11-13%	UNE-EN ISO 23811	
TEOR MÁXIMO EM COV PERMITIDO	40 g/L	2004/42/II A clasificación	
TEOR MÁXIMO EM COV DO PRODUTO	40 g/L	2004/42/II A clasificación	

PROPRIEDADES DE APLICAÇÃO	VALOR	NORMA	RELATÓRIO
RENDIMENTO TEÓRICO	3-5 m ² /L	UNE-EN ISO 23811	
DILUENTE	Agua		

CONDIÇÕES DO SUPORTE

CONDIÇÃO	VALOR
Temperatura do substrato	Entre 5 °C e 35 °C.
Temperatura ambiente	Entre 5 °C e 35 °C.
Humidade do substrato	Suporte seco com humidade < 10%.
Ponto de orvalho	O substrato deve estar, pelo menos, 3 °C acima do ponto de orvalho, para reduzir o risco de desprendimento ou eflorescência da cobertura em paredes e pisos, devido à condensação. Em condições de temperatura alta e baixa humidade no ambiente, aumenta a probabilidade de surgirem eflorescências no acabamento do produto.

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

SUPERFÍCIES NÃO PINTADAS OU NOVAS

- Antes de pintar, verificar cuidadosamente a superfície comprovando o seu perfeito estado.
- A superfície deve estar consistente e firme, sem tendência a desintegrar ou soltar.
- Se existe bolor ou verdete, tratar previamente a superfície com TKROM Limpador Reforçante TDS-5905 e, em seguida, dar uma demão de Primário
- Sanitizante-Vedante TKROM TDS-5906.

Em seguida, aplicar duas camadas de TKROM SIL BASE ou TKROM SIL normal (com intervalo de 24 horas entre ambas) diluídas da seguinte forma:

CORES CLARAS:

1.ª camada:

Diluir TKROM SIL em partes iguais com primário TKROM SIL para cimento (1:1).

2.ª camada:

- Aplicar TKROM SIL sem diluir ou diluído entre 10% e 15% com primário TKROM SIL para cimento.

CORES MÉDIAS E INTENSAS:

1.ª camada:

Diluir uma parte de TKROM SIL com uma parte de primário TKROM SIL cimento e uma parte de Água (1:1).

2.ª camada:

- Aplicar TKROM SIL sem diluir ou diluído entre 10% e 20% com primário TKROM SIL para cimento.

SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS

- Não é adequado para este tipo de superfícies.

SISTEMA DE APLICAÇÃO

SISTEMA	PRODUTO	RENDIMENTO TEÓRICO	DILUIÇÃO	CAMADAS
ACABAMENTO PARA TKROM SIL NORMAL	TKROM SIL NORMAL	5-7 m ² /L e camada	100% COM PRIMÁRIO TKROM SIL C (1:1)	2

PROCESSOS DE APLICAÇÃO

PROCESSO	INSTRUÇÕES
PREPARAÇÃO DO PRODUTO	· Agitar até conseguir uma boa homogeneização do produto.
APLICAÇÃO	<ul style="list-style-type: none"> · Pode aplicar-se com trincha, rolo e pistola Airless. · Pode ser aplicado com trincha, rolo de pelo curto ou projeção com equipamento Airless. · A segunda camada de produto deve aplicar-se em sentido perpendicular à primeira, para conseguir uma opacidade ótima. · Para projeção através de equipamento Airless, utilize o seguinte: pressão de ~150 bar, bico de ~0,38-0,53 mm, ângulo de aplicação de ~50°-80°.
LIMPEZA DE FERRAMENTAS	· Limpar as ferramentas com água abundante imediatamente depois da utilização.

TEMPOS DE ESPERA

Secagem a 20 °C e 65% de humidade relativa: O produto seca ao tato após 1 hora e pode repintar-se após 24 horas.

SEGURANÇA

Para qualquer informação relativa a questões de segurança na utilização, armazenamento, transporte e eliminação de resíduos deste produto, os utilizadores devem consultar o rótulo e a versão mais recente da Ficha de Segurança do mesmo, que contém os dados físicos, ecológicos, toxicológicos e outras questões relativas a este tema.

FICHA DE SEGURANÇA	CÓDIGO LER	TIPO DE RESÍDUO
MSDS-5802	08 01 12	NÃO PERIGOSO

ARMAZENAMENTO

A estabilidade do produto nas embalagens originais não abertas, a temperaturas ambiente não superiores a 30 °C nem inferiores a 5 °C será de 12 meses desde a data de fabrico.

O armazenamento deve ser em local fresco e seco, nas embalagens de origem, bem fechadas e não danificadas, e protegidas do gelo e da ação direta do sol.

POSIÇÃO PAUTAL

Código TARIC: 3209 90 00

Nota: Os dados indicados nesta ficha técnica podem ser modificados em função de possíveis variações de formulação e, em qualquer caso, expressam os valores indicativos, que não excluem a realização de testes oportunos de adequação do produto para um determinado trabalho.

tkrom®