

Minerali Graff é indicado para texturar superfícies externas e internas de rebocos novos ou antigos, blocos de concretos, tijolos, concreto celular, pedras naturais, rebocos e painéis de gesso acartonado (interno), concreto livre de incrustações, muros de pedras naturais, tijolos, fibrocimento, sobre qualquer pintura mineral nova ou antiga de cal, silicato entre outras, sobre pinturas plásticas antigas (neste caso perde-se a permeabilidade), massa acrílica e texturas.

ACABAMENTO

Textura em relevo

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE: (norma ABNT NBR 13.245 de 02/95):

A superfície deve estar firme, coesa, limpa, seca sem poeira, gordura ou graxa, sabão ou mofo. Antes de iniciar a pintura, observe as orientações abaixo:

TIPO DE SUPERFÍCIE

TRATAMENTO

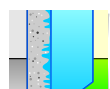
Pintura antiga em más condições	<ul style="list-style-type: none"> • Remover completamente a tinta antiga com espátula, escova de cerdas duras ou lixa. • Limpar a superfície para remover o pó resultante do lixamento, com auxílio de um pano/estopa umedecido em água. • Aguardar a secagem. Aplicar Fundo Preparador Minerali
Pintura antiga em boas condições	<ul style="list-style-type: none"> • Limpar a superfície com auxílio de um pano/estopa umedecido em água. • Aguardar a secagem.
Reboco novo	<ul style="list-style-type: none"> • Aguardar secagem e cura (28 dias). Aplicar Fundo Preparador Minerali
Imperfeições profundas Superfícies caídas e superfícies com partículas soltas ou mal aderidas	Partes soltas ou mal aderidas devem ser eliminadas, raspando-se ou escovando-se a superfície. Profundas imperfeições devem ser corrigidas com reboco (após feita correção aguarda secagem e cura no mínimo de 28 dias).
Altamente absorvente (gesso, fibrocimento)	<ul style="list-style-type: none"> • Aplicar Fundo Preparador Minerali.
Manchas de gordura ou graxa	<ul style="list-style-type: none"> • Lavar com solução de água e detergente, enxugar e aguardar secagem
Partes mofadas	<ul style="list-style-type: none"> • Lavar com solução de água sanitária (1:1) e aguardar durante 6 horas. Em seguida enxaguar e aguardar a secagem.
Reboco fraco (baixa coesão)	<ul style="list-style-type: none"> • Aguardar secagem e cura (28 dias no mínimo). Aplicar Fundo Preparador Minerali.
Concreto novo	<ul style="list-style-type: none"> • Aguardar secagem e cura (28 dias no mínimo). Aplicar Fundo Preparador Minerali.

Características



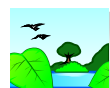
Composição 95% Mineral

Produzida através de matérias-primas em abundância na natureza.



Fixação Físico-química

Sua adesão ocorre por cimentação pela formação de cristais em contato com a superfície aplicada. Elas não são plastificantes (não forma película e bolhas).



Ecológica

Matérias-primas naturais formam a base das tintas de silicato, não se utilizam solventes ou produtos que agriçam o meio ambiente.



Imcombustibilidade

A Tinta de Silicato é incombustíveis e em caso de incêndio evitam a emissão de gases tóxicos.



Isento de COV (VOC)

Sua composição não contém Compostos Orgânicos Voláteis (benzenos, etilenos, formaldeídos, etc).



Controle Temperatura

A estrutura microcristalina da tinta reflete a luz com maior intensidade, melhorando o conforto térmico.



Durabilidade

Devido à sua composição mineral, a tinta possui alta resistência a poluição, sujeira e chuva ácida, proporcionando alta durabilidade.



Resistente à fungos e algas








A permeabilidade ao vapor aliada a hidrorrepelência e à sua composição a tornam naturalmente resistentes à proliferação de microorganismos, sem a necessidade de adicionar algicidas ou bactericidas (prejudiciais à saúde) deixando os ambientes saudáveis.



Permeável ao vapor

Sua estrutura cristalina permite a troca de gases com o ambiente deixando-os em maior equilíbrio e mais secos, evitando proliferação de fungos, algas e acumulo de sujeira.

Instruções de aplicação

-  **HOMOGENEIZAÇÃO:** Misturar bem o produto até sua completa homogeneização.
-  **APLICAÇÃO:** Desempenadeira de aço e desempenadeira de plástico • **DEMÃOS:** Uma
SECAGEM: Ao toque 04 horas .Final 24 horas. Cura total 7 dias
-  **DILUIÇÃO:** pronta para uso • **RENDIMENTO:** 3,4 k g/m² . (O rendimento prático pode variar em função da rugosidade e absorção da superfície, camada de massa, condições, métodos e técnicas de aplicação)
-  **RECOMENDAÇÕES:** Evite aplicar em dias chuvosos ou com umidade superior a 90%, com ventos fortes, temperatura abaixo dos 10°C e insolação direta sobre o produto. Evitar emendas após o produto estar seco. É necessário uma demão de tinta Silica Mineral para acabamento final
-  **LIMPEZA:** Remoção da massa no local afetado, limpar imediatamente utilizando pano ou esponja macia com detergente neutro. Em seguida limpar com pano umedecido. Para ferramentas, lavar com água imediatamente após o uso.
-  **COMPOSIÇÃO:** Água, silicato de potássio, quartzo, calcário, pigmentos inorgânicos, modificadores reológicos, dispersantes, polímeros e hidrófobos.
-  **PRECAUÇÕES:** • Manter a embalagem fechada • Armazenar em local coberto, fresco, ventilado e longe de fontes de calor • Manter fora do alcance de crianças • Manter o ambiente ventilado durante a preparação, aplicação e secagem • Recomendamos usar óculos de segurança, luva e máscara protetora • Em caso de contato com a pele e os olhos, lavar com água potável corrente por 15 minutos • Em caso de inalação, afastar-se do local • Se ingerido, não provocar vômito • Consulte um médico levando está embalagem • Para mais informações consulte a Ficha de Informação de Segurança de Produto Química-FISPQ.

Este produto foi testado e aprovado por rígido controle de qualidade. Suas características serão preservadas, desde que corretamente armazenado e utilizado de acordo com a instruções contidas na embalagem. A performance e desempenho deste produto dependem de um conjunto de fatores alheios ao controle da qualidade do fabricante, tais como: preparação correta e devida da superfície a ser aplicada, condições climáticas, escolha adequada do procedimento de aplicação.

PRAZO DE VALIDADE:
Válido por 12 meses a partir da data de fabricação.
QUÍMICO RESPONSÁVEL:
Carlos Rischbieter - CRQ-XIII 13100338
INDÚSTRIA BRASILEIRA

Rischbieter Ind. e Com. Ltda
Rua Anfilóquio Nunes Pires, 4.700 -Bela Vista
Gaspar - SC - 89.111-000 - Tel.: (47) 2102 3333
www.kalitintas.com.br