

Tecplus friso quartzolit

Impermeabilizante acrílico para fissuras, juntas e frisos de fachadas cimentícias.

1. Descrição:

Impermeabilizante elastomérico para aplicação em frisos, juntas e fissuras de fachadas revestidas com argamassa cimentícia. Formulado à base de resina acrílica, aplicado a frio, com elevada durabilidade. Quando curado, forma uma membrana elástica, impermeável, com alta resistência a intempéries. Compatível com acabamento em tinta e textura acrílica.

2. Áreas de aplicação:

- Impermeabilização de fissuras, frisos e juntas de fachadas em argamassa ou concreto.

3. Vantagens:

- Produto monocomponente pronto para uso;
- Fácil aplicação com pincel;
- Flexível;
- Compatível com acabamento em tinta e textura acrílica;
- Secagem super-rápida entre demãos, de 30 minutos;
- Acomoda movimentações da estrutura presentes no substrato;
- Baixa absorção de água em longos períodos.

4. Instruções de uso:

4.1. Preparo do substrato:

- O substrato deverá ser regular, estar curado, isento de materiais soltos tais com pó, resíduos de exsudação e de materiais contaminantes tais como óleos e graxas.
- Superfícies de concreto e de revestimentos em argamassa devem ser tratadas de modo a eliminar as irregularidades e materiais soltos. Caso necessária regularização, realizar aplicação de uma argamassa desempenada de cimento e areia média, traço 1:3. Para a regularização recomenda-se a adição do adesivo chapix blanco quartzolit na argamassa (consulte o Boletim Técnico do produto).
- Em situações onde o substrato apresente sinais de mofo ou musgos, deve ser limpo, preferencialmente, com hidrojateamento para remoção dos resíduos.
- Pós, detritos e fuligem devem ser removidos com auxílio de um pincel.

4.2. Mistura:

Faça a homogeneização do produto **tecplus friso quartzolit** manualmente utilizando uma haste de madeira no próprio balde ou mecanicamente com um misturador universal ou uma hélice acoplada a uma furadeira.

4.3. Aplicação:

- Aplique como imprimação, o produto diluído em 10% de água limpa.
- Aguarde no mínimo 30 minutos para posterior aplicação do produto em mais uma demão sem diluição.
- Aguardar prazo mínimo de 3 dias para aplicação da camada final decorativa

4.4. Revestimentos compatíveis:

- Textura acrílica, grafiato e tintas arquitetônicas. Não indicado para impermeabilização de lajes e estruturas enterradas

4.5. Pigmentação:

O impermeabilizante **tecplus friso quartzolit** pode ser pigmentado com corantes em bisnagas de 50ml, até mesmo em tonalidades fortes, seguindo as limitações abaixo:

- Embalagem 12 kg não deve exceder a 6 bisnagas de 50ml

Utilize um misturador mecânico universal ou hélice acoplada a uma furadeira. Essa mistura deve ser feita durante 5 minutos ou até que se obtenha uma cor homogênea.

Nota: O tingimento não gera nenhum comprometimento da qualidade do material.

4.6. Cura:

Após a finalização dos trabalhos, promova cura úmida por, no mínimo, 3 dias.

Para o caso de reservatórios, realizar o teste de estanqueidade após 72 horas da aplicação da última demão do produto conforme a ABNT NBR 9574 de impermeabilização.

Após este período, podem ser colocados em operação

5. Propriedades e características:

Aspecto da película	Fosco
Cor	Branco
Massa específica	1,460 kg/dm ³
Período mínimo entre demãos	2 horas
Tempo de secagem ao toque	2 horas
Cura total	24 horas
Resistência à penetração de água sob pressão positiva	0,50 MPa
Número mínimo de demãos	2
Temperatura mínima de aplicação	+10 °C
Temperatura máxima de aplicação	+40 °C

Nota: A cor do **tecplus friso quartzolit** pode variar entre lotes de fabricação. Esta variação não compromete o desempenho do produto nem o cumprimento de suas indicações.

6. Rendimentos teóricos aproximados:

Espessura do filme seco	Consumo	Número de demãos
mm	(kg/m ²)	
0,50	1,2	2

7. Consumo teórico aproximado:

Tecplus friso quartzolit: 1,2kg/m² para duas demão.

8. Fornecimento e armazenagem:

Tecplus friso quartzolit é fornecido em baldes de 12 kg.

Mantendo em local seco, ventilado e na embalagem original lacrada, sua validade é de 24 meses, a partir da data de fabricação.

9. Precauções:

As medidas de higiene e de segurança do trabalho, as restrições quanto à exposição ao fogo e as indicações de limpeza e de disposição de resíduos devem seguir as recomendações constantes na FISPQ do produto.

IMPORTANTE: O rendimento e o desempenho do produto dependem das condições ideais de preparação da superfície/substrato onde será aplicado e de fatores externos alheios ao controle da **Quartzolit**, como uniformidade da superfície, umidade relativa do ar e ou de superfície, temperatura e condições climáticas locais, além de conhecimentos técnicos e práticos do aplicador, do usuário e de outros. Em função destes fatores, o rendimento e o desempenho do produto podem apresentar variações.

Revisado em Março de 2026