



## colamúlti quartzolit

---

### 1. **UTILIZAÇÃO**

Produto polimérico a base d'água composto por resinas promotoras de aderência, especialmente desenvolvido para colagem de fórmicas, cantos vivos, carpetes, pisos vinílicos (mesmo aqueles pisos vinílicos que apresentem baixa espessura ou retrações) e outros revestimentos de tardo emborrachado, cartonado ou de tecidos em superfícies horizontais ou verticais\* (superfícies verticais curvadas ou em ângulos negativos utilizar o auxílio de insertos metálicos nas extremidades para auxiliar na fixação).

### 2. **VANTAGENS**

- Substitui a cola de contato na maioria dos casos.
- Substitui o adesivo para pisos vinílicos quartzolit.
- Alto poder de adesão e fixação
- Sem cheiro.
- 6 horas de *tack* estendido.
- Sem solventes.

### 3. **BASES PARA APLICAÇÃO**

- Cimentícia
- Drywall
- Revestimentos cerâmicos
- Substratos pintados com tintas acrílicas, tinta pva e tinta epóxi base água.

Observações:

- Substratos com tintas devem estar com boa aderência e a incompatibilidade de outras bases pintadas devem ser analisadas pela Assistência Técnica da Quartzolit.
- Bases cimentícias e de drywall devem conter o máximo de 3% de umidade residual. Em dias com alta umidade relativa do ar (> 80 UR) o tempo de *tack* pode ser aumentado (consulte a Assistência Técnica da Quartzolit).

### 4. **PROCESSOS DE APLICAÇÃO**

- **Mistura:** Antes de usar, deve-se homogeneizar o produto dentro da embalagem com auxílio de um misturador mecânico, deixando o produto totalmente homogêneo, livre de separações.

#### **TIPO DE MATERIAL: PISOS VINÍLICOS E CARPETES**

- **Aplicação:** Após a homogeneização, espalhe o produto com uma desempenadeira metálica tipo A4, sobre os substratos já aplicados e curados, recomenda-se a preparação de substratos com os produtos **nivela rápido quartzolit** ou **prepara pro quartzolit** curados há 24 horas, mas que se observe a umidade deve estar no máximo em 3%. Nesse ponto, é necessário lixar ambos os substratos cimentícios antes da aplicação da **colamúlti quartzolit**. Para mais informações, consulte a Assistência Técnica da Quartzolit.
- **Tempo de tack:** Após 15 minutos da aplicação da **colamúlti quartzolit**, caso haja pega, mas os dedos fiquem limpos, pode-se iniciar a instalação dos revestimentos compatíveis, lembrando que esse tempo de tack pode ser aumentado dependendo da temperatura. O tempo máximo em aberto é de 6 horas, dependendo das condições climáticas. Durante o tempo de tack, o revestimento poderá ser removido e aplicado em até 4 vezes.



SAINT-GOBAIN

### **TIPO DE MATERIAL: FÓRMICAS**

- **Substrato: Reboco**

Aplicação de fôrmicas em rebocos/alvenaria:

1. Deve-se proceder o lixamento prévio do substrato de reboco utilizando a **lixa massa quartzolit #80** a fim de retirar grãos de areia e também para deixar a superfície mais regular, em seguida aplicar o **primer base quartzolit** em duas demãos com um consumo de 0,200 Kg/m<sup>2</sup> com um intervalo entre 1 a 2 horas.
2. Após 12 horas de cura do primer, aplica-se a primeira demão da **colamúlti quartzolit** com rolo de pintura de pelo curto com o consumo de 0,450 Kg m<sup>2</sup>.
3. Quando o produto estiver com o aspecto "amarelado", após 3 horas, aplica-se a segunda demão de 0,450 Kg m<sup>2</sup> sendo necessário reforçar as bordas.
4. Após a aplicação da segunda demão é necessário que se aguarde um intervalo de 12 horas e fixe-se a fôrmica, pressionando a peça contra a parede de alvenaria.

- **Substrato: Drywall**

Aplicação de fôrmicas em paredes de drywall:

1. Dispensa o uso do primer.
2. Nas emendas do drywall, utilizar a **lixa massa quartzolit #220** para fazer ranhuras no substrato e deixar a superfície livre de irregularidades.
3. Pode-se utilizar apenas uma demão da colamúlti quartzolit com o consumo de 0,600 Kg m<sup>2</sup>. Após o intervalo de 12 horas, proceder com a fixação da fôrmica, sendo necessário reforçar as laterais com maior quantidade da colamúlti quartzolit.

- **Substrato: Substrato cerâmico**

1. Antes da aplicação de qualquer etapa da **colamúlti quartzolit**, é necessário a aplicação de uma massa niveladora (tipo massa acrílica).
2. Após o intervalo de cura da massa acrílica de 24 horas, é necessário utilizar a **lixa massa quartzolit #220**.
3. Nesse tipo de substrato cerâmico não é necessário a utilização do primer base quartzolit. A aplicação da colamúlti é feita direta sobre a massa acrílica. Aplica-se apenas uma demão de colamúlti com o consumo de 0,600 Kg/m<sup>2</sup>, e deve-se aguardar o intervalo de 12 horas, para, em seguida, fixar a fôrmica. Lembrando que se faz necessário o reforço de uma quantidade da colamúlti nas laterais.

- **Juntas de fôrmicas:** No caso de juntas, é necessário deixar 2 a 3 mm já que a fôrmica tende a dilatar.

### **5. DADOS TÉCNICOS**

<b>Base química</b>	Polímero acrílico, resina sintética, cargas minerais e aditivos.
<b>Aspecto</b>	Opaco.
<b>Densidade a 25°C</b>	1,300 a 1,450 g/cm <sup>3</sup>
<b>Viscosidade a 25°C</b>	10.000 a 15.000 cP
<b>Teor de sólidos</b>	75% a 80%
<b>pH</b>	6,0 a 7,0
<b>Aparência filme úmido</b>	Líquido viscoso
<b>Aparência filme seco</b>	Creme flexível

Obs.: Consumo e rendimento devem ser considerados como referência por variarem em função das reais condições de aplicação. Para maior exatidão, recomenda-se um teste prático antes do uso.



SAINT-GOBAIN

## **6. CUIDADOS**

- Mantenha a embalagem fechada, fora do alcance de crianças e de animais.
- Antes de iniciar o manuseio do produto, sempre verifique se você está utilizando os EPIs necessários: respirador, luvas, roupas e óculos de proteção, calçados de segurança e proteções facial e ocular.
- Durante o transporte do produto, nunca force a coluna e, se necessário, utilize cinta protetora.
- Em todos os casos, leve consigo esta embalagem e a FISPQ (Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico) do produto, disponível em [www.quartzolit.weber](http://www.quartzolit.weber) ou pelo SAC 0800 709 6979.

## **7. EMBALAGEM E ESTOCAGEM**

A **colamúltiquartzolit** é disponível em latas de 750 g, 2,8 kg e 14 kg. Armazene em uma área coberta, seca, ventilada e longe de fontes de calor. Proteja a embalagem contra danos físicos. Mantenha o ambiente ventilado durante a preparação, aplicação e secagem. Mantenha a embalagem bem fechada quando não estiver em uso. Esses recipientes não devem ser reutilizados para outros fins e devem ser descartados em locais apropriados.

## **8. PRECAUÇÕES**

Manter o ambiente ventilado durante a preparação, aplicação e secagem; Recomendamos usar óculos de segurança, luvas e máscara protetora; Em caso de contato prolongado com a pele e 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 este documento e a FISPQ (Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico) deste produto, disponível em [www.quartzolit.weber](http://www.quartzolit.weber) ou pelo SAC 0800 709 6979.

**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, usuário e outros. Em função destes fatores, o rendimento e performance podem apresentar variações.

Documento revisado em abril de 2020.