



SAINT-GOBAIN

adesivo para pisos vinílicos quartzolit

Adesivo acrílico à base de água, composto de resinas acrílicas, especialmente desenvolvido para colagem de pisos vinílicos em mantas, placas e régua LVT.

1. INDICAÇÕES

- Instalação de pisos vinílicos em manta ou régua em ambientes residenciais ou comerciais.

2. NÃO INDICADO PARA

- Áreas molháveis;
- Fixação de pisos vinílicos em tetos;
- Substratos metálicos ou locais que tenham movimentações e utilizações de temperaturas maiores que 42°C;
- Locais que tenham contato permanente com água;
- Áreas com umidade ascendente;
- Áreas expostas a chuva;
- Aplicações diretas em pisos frios como porcelanatos, cerâmicas, revestimentos epóxi ou poliuretanos;
- Aplicações em formicas, madeiras e perfil de borracha;

3. BASES PARA APLICAÇÃO

- Superfícies cimentícias com teor de umidade residual máximo de 2,5% e devidamente regularizadas, livre de poeiras, partículas soltas, trincas, ceras, óleos, desigripantes, tintas, ferrugem e restos de gessos que possam reduzir a aderência.
- Em pisos térreos deve de utilizar o **primer antiumidade quartzolit** criando uma barreira de vapor para proteger o revestimento contra o vapor proveniente vindo do solo, evitando bolhas, deslocamento e falta de aderência entre o **adesivo para pisos vinílicos quartzolit** e o piso cimentício.

4. ANTES DE APLICAR

- Certifique que a faixa de temperatura seja de 15° C até 35°C e umidade relativa inferior à 68%, além disto é importante que os pisos estejam aclimatizados nessa faixa de temperatura por 24 horas antes da aplicação, evitando a retração ou expansão em pisos vinílicos de baixa espessura.

5. FERRAMENTAS DE TRABALHO

- EPI'S de acordo com a fispq do produto;
- Desempenadeira tipo A4;
- Medidor de umidade de substrato;
- Rolo compressor com peso aplicado de 5 Kg;
- Misturador universal ou furadeira acoplada a uma hélice;
- Termo-higrômetro para medir a umidade do ar;
- Relógio ou cronômetro



SAINT-GOBAIN

6. MISTURA

- Use misturador universal ou furadeira acoplado a uma hélice e faça a mistura por 2 a 3 minutos até que o produto esteja homogêneo.
- Caso não tenha um equipamento mecânico, pode-se realizar a mistura com uma espátula até deixar o produto homogêneo.

7. APLICAÇÃO

- Após a homogeneização espalhe o produto com um uso de uma desempenadeira de aço ou plástico tipo A4 seguindo o consumo estabelecido de 0,25 kg a 0,30 kg/m² sobre os substratos já aplicado e curados com o **nivela rápido quartzolit, prepara pro quartzolit** ou **massa de preparação quartzolit**.
- Lixe o substrato com as **lixas massa quartzolit # 80** para melhorar a aderência do **adesivo para piso vinílico quartzolit** à base cimentícia.

8. TEMPO DE TACK

Após o espalhamento do **adesivo para pisos vinílicos quartzolit** aguarde um período de 25 minutos para que seja alcançado o tempo de tack (pega), não estendendo o tempo máximo de 50 minutos dependendo das condições climáticas. (Ver tabela de tempo de tack). Em seguida faça a fixação dos pisos e utilize um esfregão de madeira revestido com um tecido ou um rolo compressor de aço para comprimir o revestimento no adesivo dando início sempre no meio do piso e seguindo para as bordas eliminando possíveis falhas de aplicação como: levantamento das pontas, bolhas, e falhas de aderência em geral.

Temperatura	Tempo de tack
35°C	20 minutos
30°C	30 minutos
25°C	35 minutos
20°C	40 minutos
15° C	50 minutos

Tabela de tempo de tack para instalação do piso vinílico

9. LIMPEZA

Se houver excesso de adesivo e o mesmo vir a subir para o piso utilize um pano úmido com água para remover o adesivo ainda fresco. Caso o adesivo já esteja curado faça a limpeza com o **limpador quartzolit pós obra geral** utilizando um pano limpo.

10. DADOS TÉCNICOS

Composição	Polímero acrílico
Tempo de tack à 25°C	Aproximadamente 35 minutos
Aspecto	Opaco
Densidade a 25 °C	1,300 g/cm ³ a 1,450 g/cm ³



SAINT-GOBAIN

Viscosidade a 25 °C	10.000 cPs a 15.000 cPs
Teor de sólidos	70% a 75%
pH	4 a 6
Aparência filme úmido	Líquido viscoso
Aparência filme seco	Creme flexível
Conteúdo máximo VOC – SCAQMD- Rule 1168- Method 304-91	52,65 g/L
Consumo	250 g/m ² a 300 g/m ²
Liberação da área para áreas secas sem contato com água:	Depois de 4 horas o piso pode ser liberado para tráfego leve de pedestres e essa informação poderá variar de acordo com a temperatura

Pontos de atenção:

- Caso não seja utilizado o consumo de adesivo estabelecido, o mesmo poderá impactar diretamente na aderência do produto;
- É extremamente necessário seguir as recomendações de climatização do piso vinílico antes da instalação, bem como verificação da umidade do substrato, além do uso das ferramentas e procedimentos descritos nesse informativo para se ter uma boa performance entre o **adesivo para pisos vinílicos quartzolit** e o piso vinílico estabelecido no projeto.

11. FORNECIMENTO

- O **adesivo para pisos vinílicos quartzolit** é fornecido em galões de 4 kg e em baldes de 18 kg.

12. VALIDADE

- 12 meses a contar da data de fabricação impressa na embalagem com embalagem lacrada

13. ARMAZENAGEM

- Mantenha o produto em local coberto, fresco, ventilado e longe de fontes de calor. Não reutilize a embalagem.

14. 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.



SAINT-GOBAIN

15. IMPORTANTE

*O rendimento e o desempenho do **adesivo para pisos vinílicos quartzolit** 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.*

TELEFONE PARA CONTATO

0800 709 69 79

Documento revisado em janeiro de 2021.