



SAINT-GOBAIN

nivela rápido quartzolit

Autonivelante para aplainamento e regularização fina de pisos em áreas internas e de tráfego leve, com secagem rápida.

1. INDICAÇÕES

- Argamassa autonivelante de preparação ou regularização de contrapiso cimentício e lajes de concreto para revestimentos: vinílicos em régua, vinílico em manta, laminados, cerâmicas, madeira, piso tátil, tapetes, pisos de borracha, pinturas epóxi, porcelanato líquido e pedras, para tráfego de pessoas.

2. NÃO INDICADO PARA

- Áreas externas.
- Áreas com umidade permanente por capilaridade.

3. BASES PARA APLICAÇÃO

- Contrapisos novos e antigos com aplicação prévia de **primer base quartzolit**.
- Revestimentos cerâmicos (cerâmicas e porcelanatos) com aplicação prévia de **primer sobreposição quartzolit**.
- **Atenção: Consultar o Departamento Técnico da Quartzolit para outros tipos de bases.**

4. ANTES DE APLICAR

- Certifique que a superfície da base esteja firme, limpa, seca e isenta de pó, óleo, tinta, graxa ou qualquer outro resíduo.
- Para melhor desempenho, rendimento e aderência do produto, utilizar **primer base quartzolit** previamente quando o contrapiso ou laje de concreto for em ambientes sem contato com o solo.
- Em instalação de revestimentos em ambiente térreo, (piso em contato com solo) é obrigatório o uso do **primer antiumidade**, em seguida utilizar o **primer sobreposição quartzolit** para posterior aplicação do nivela rápido.

5. FERRAMENTAS DE TRABALHO

- EPI'S.
- Recipiente estanque e limpo para mistura.
- Furadeira ou misturador de baixa rotação (400 a 500 rpm) com hélice acoplada ou misturador mecânico com bomba acoplada (para grandes volumes).
- Desempenadeira dentada
- Rolo fura-bolhas.
- Rolo metálico liso ou denteado.



SAINT-GOBAIN

6. MISTURA

- Misture 20 kg de **nivela rápido quartzolit** com a proporção de água limpa indicada na marcação lateral (litros/sacos) desta embalagem, que pode variar em + ou – 5%;
- No caso de mistura mecânica, use recipiente estanque e limpo (ex: balde) e haste metálica acoplada a uma furadeira de uso profissional. Para grandes volumes, é recomendado um misturar mecânico com bomba acoplada para a aplicação;
- Misture todo o conteúdo do saco com a quantidade de água indicada, para evitar problemas de dosagem de água;
- O produto deve ser utilizado em, no máximo, 30 minutos depois de misturado com água. Durante esse período, não se recomenda a adição de água acima do especificado nem qualquer outro produto ou material;
- No caso de contrapisos poroso, umedeça a superfície antes da aplicação. Para melhor aderência e desempenho do produto em superfícies de concreto ou contrapisos porosos, utilize **primer base quartzolit**.

7. APLICAÇÃO

- Lançar o **nivela rápido** imediatamente após a mistura;
- Despeje o produto sobre a base. Espalhe-o e faça o acabamento com um rodo metálico liso ou denteado;
- Use um rodo fura-bolhas para a uniformização da superfície e aguarde a secagem por 5 horas para tráfego leve;
- Aguardar o endurecimento do produto e executar o tratamento mais apropriado para as juntas.

8. LIMPEZA

Limpe as ferramentas e equipamentos com água enquanto o produto ainda estiver molhado/fresco. Utilize meios mecânicos para remover o produto após seco.

9. DADOS TÉCNICOS

Composição	Cimento, agregados minerais e aditivos especiais.
Espessura da camada	Camada única: 1 a 10mm. De 10 a 30 mm necessário o uso do primer base quartzolit a cada demão de 10mm.
Temperatura de trabalho	<ul style="list-style-type: none"> • Ar ambiente: 5 °C até 40°C • Da superfície: 5 °C até 27°C
Tempo em aberto	30 minutos.
Densidade aparente	1,7 kg/L
Resistência à aderência	≥0,5 Mpa (28 dias)



SAINT-GOBAIN

Resistência à compressão	≥5,0 Mpa (1 dia) ≥20,0 Mpa (28 dias)
Resistência a tração na flexão	≥2,0 Mpa (1 dia) ≥5,0 Mpa (28 dias)
Consumo	1,7kg/m ² /mm
Aplicação de Revestimentos	<ul style="list-style-type: none">• Vinílicos, cerâmicas e laminados: 12 horas• Madeira: 24 horas
Tempo para circulação de tráfego leve	5 horas

10. FORNECIMENTO

- O **nivela rápido quartzolit** é fornecido em sacos de plástico selado de 20 kg.

11. VALIDADE

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

12. ARMAZENAGEM

- Mantenha o produto em local seco e arejado, sobre estrado elevado do solo, em pilhas com no máximo 1,5m de altura, em sua embalagem original fechada.

13. 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.

14. IMPORTANTE

*O rendimento e o desempenho do **nivela rápido 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 novembro de 2020.