



SAINT-GOBAIN

cimento queimado pisos quartzolit

O **cimento queimado pisos quartzolit** é uma argamassa de base cimentícia polimérica monocomponente com função de revestimento sobre substratos diversos com acabamento de cimento queimado

1. INDICAÇÕES

- Revestir pisos com acabamento decorativo em áreas internas.
- Aplicação sobre substratos:
 - Contrapisos regularizados, sem buracos, fissuras ou ondulações.
 - Cerâmicas, porcelanatos, pedras, concreto e outras bases com baixa absorção de água.
 - Compatível com desníveis de até 2mm.
- Ambientes comerciais e residenciais com tráfego de pessoas.

2. NÃO INDICADO PARA

- Áreas externas.
- Áreas com tráfego de carros, maquinários ou ferramentas industriais.
- Ambientes com incidência de agentes químicos como ácidos, amônia, entre outros.

3. BASES PARA APLICAÇÃO

- Contrapisos curados há pelo menos 14 dias, conforme NBR 13.754, desde que o mesmo não tenha fissuras ou "buracos" que possam prejudicar a aderência e o acabamento do produto.
- Revestimento existente (cerâmica, porcelanato, pedras ou outros) desde que devidamente limpos e sem resíduos que impeçam a aderência do produto.

4. ANTES DE APLICAR

- O local a ser aplicado deve estar totalmente seco, íntegro, firme e livre de qualquer substância que possa impedir sua fixação;
- Não aplique o produto sobre superfícies betuminosas, gorduras, tintas de esmalte sintético, epóxi e poliuretano ou qualquer outra substância que impeça a aderência;
- Quando a base for nova, aguardar o prazo mínimo de 14 dias de cura;
- Quando a base for antiga, verifique a existência de trincas, emendas, som de oco ou qualquer defeito e faça os reparos necessários.
- Sobre cerâmica, porcelanato e pedras, lave antes com **limpador uso geral quartzolit** ou detergente ácido similar e certifique-se que a superfície esteja limpa e livre de resíduos após a limpeza;
- O rendimento pode variar em função das características da superfície da base (lisa ou rústica) e a espessura desejada de aplicação do produto.
- Para proteger os revestimentos contra dilatações, utilize as juntas estruturais necessárias, determinadas pelo projetista.
- Proteja as peças de alumínio se presentes na superfície.
- Verifique suas ferramentas de trabalho e equipamentos de segurança.



SAINT-GOBAIN

- A temperatura do ambiente de trabalho pode afetar as condições do produto. Aplicar o produto em condições entre 10° e 28°C.
- Use EPIs adequados (luvas, respirador, capacete, calçados de segurança, óculos de proteção e protetor auricular).

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.
- Desempenadeira lisa de aço.

6. MISTURA

- Utilize recipiente estanque, limpo e protegido do sol, do vento e da chuva.
- Misture **cimento queimado pisos quartzolit** com a proporção de água limpa indicada na embalagem, que pode variar em + ou - 5%.
- A massa deve apresentar consistência pastosa e firme, sem grumos secos.
- Como alternativa à mistura manual, pode-se misturar o produto com água mecanicamente, com haste metálica fixada a uma furadeira. Esse processo aumenta o rendimento e melhora a trabalhabilidade do produto.
- Deixa a massa em repouso por 10 minutos, misturando-a novamente antes da aplicação e sempre que ficar em repouso.
- O produto deve ser utilizado no prazo máximo de 60 minutos após a mistura.

7. APLICAÇÃO

- Com uma desempenadeira de aço inox, alumínio ou carbono, aplique uma quantidade generosa sobre o substrato e deslize o produto de modo uniforme sobre o substrato, de modo que todo o produto fique bem aderido sobre o substrato.
- Aplique no mínimo 3 (três) demãos para obter a espessura desejada;
- Aplique com uma desempenadeira de aço lisa em toda a superfície de uma só vez por demão;
- Para obter manchas de queimado use desempenadeira de aço carbono e aplique com vigor;
- Para obter menos manchas de queimado use desempenadeira de aço inox e aplique com suavidade;
- Na existência de juntas de dilatação, faça as mesmas juntas na aplicação do produto;
- Aguarde a cura de 3 horas para a aplicação **verniz protetor para pisos quartzolit**
- É obrigatório o uso de acabamento protetor.

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.



SAINT-GOBAIN

9. DADOS TÉCNICOS

Composição	Cimento, agregados minerais e aditivos especiais.
Fator água	1,2 litros para cada 4 kg.
Rendimento em espessura média de 1mm	1,3 kg/m ²
Desempenho de aderência	≥ 0,5 MPa
Resistência à compressão 1 dia	≥ 3,0 MPa
Resistência à compressão 7 dias	≥ 10,0 MPa
Resistência à abrasão 28 dias	≥ 0,7 MPa
Liberação para tráfego	<ul style="list-style-type: none"> • Tráfego leve: 72 horas (após a última demão do acabamento protetor) • Tráfego total: 7 dias.

10. FORNECIMENTO

- O **cimento queimado pisos quartzolit** é fornecido em baldes de 4 kg disponível em 3 cores, sendo elas: cinza ártico, cinza outono e grafite.

11. VALIDADE

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

12. ARMAZENAGEM

- Armazene em local seco e arejado, sobre estrado elevado do solo, em pilhas com no máximo 5 baldes de 4kg 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 **cimento queimado pisos 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 dezembro de 2020.