



BOLETIM TÉCNICO parede premium quartzolit

O **parede premium quartzolit** é um impermeabilizante a base de água, com propriedades flexíveis que protege paredes externas e fachadas das manchas e umidade, causadas pela batida de água da chuva. Quando curado, forma um filme flexível e impermeável.

1. INDICAÇÕES

- Paredes e muros externos;
- Fachadas;
- Pilares e cortinas de concreto.

2. PRINCIPAIS VANTAGENS

- 5 em 1: sela, impermeabiliza, dá acabamento, reflete os raios solares (somente na cor branca) e pode ser colorido;
- Alta cobertura quando aplicado;
- Por ser impermeável, evita a retenção de umidade e, conseqüentemente, a formação de manchas de bolores ou fungos nas áreas internas;
- Acomoda pequenas fissuras presentes no substrato;
- Bloqueia a umidade proveniente da chuva;
- Resistente à radiação ultravioleta e intempéries;
- Mantém as propriedades em baixas temperaturas (mínimo 5°C);
- Disponível em 3 cores: branco, bege e cinza;
- Pode ser pigmentado manualmente, em cores claras;
- Pode receber pintura para acabamento (texturas ou tintas à base de água).
- Pode ser aplicado para gerar maior proteção sobre texturas, grafiatos, monocapas, entre outros.

3. DADOS TÉCNICOS

Composição	Copolímero acrílico, cargas minerais, aditivos selecionados e pigmentos inorgânicos.
Toxicidade	Consulte a FDS - Ficha de Dados de Segurança - disponível no site www.quartzolit.weber
Massa Específica	1,250 kg/dm ³
Ph	8,5 a 9,5
Normas	ABNT NBR 13321:2023 (Classe F), ABNT NBR 9574:2008, ABNT NBR 9575:2010

4. CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Aspecto da Película	Fosco/Acetinado
Cores	Branca, bege e cinza. Também podem ser pigmentado em outras cores
Bases para Aplicação	Superfícies verticais de concreto, argamassa, alvenaria e fibrocimento.
Revestimento Compatível	Pinturas ou revestimentos à base de água
Condições	Verifique a temperatura de trabalho, sendo adequada: Ar ambiente: de 5°C a 40°C Superfície da base: de 5°C a 30°C Obs.: Não aplique sob incidência solar ou sobre base quente. Proteja peças de alumínio, pois podem ficar manchadas se atingidas no momento da aplicação. Verifique suas ferramentas de trabalho e utilize EPIs.
Quantidade de Demãos	Mínimo 2 demãos
Consumo Teórico Aproximado	0,240 kg/m ² para 2 demãos, com intervalo mínimo de 2 horas entre cada aplicação. Obs.: 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 e locais, além de conhecimentos técnicos e práticos do aplicador, usuário e outros. Nesses termos, o rendimento e o desempenho podem apresentar variações.
Tempo de Secagem	Entre demãos: 2 horas* Secagem total: 24 horas* *pode variar de acordo com a temperatura ambiente

Ensaio	Especificação NBR 13321 (classes F)
Absorção de água por 7 dias	Máx. 20%
Alongamento na ruptura	Mín. 100%
Alongamento na ruptura após 300h de envelhecimento em CUV	Mín. 75%
Resistência à tração no ponto máximo	Mín. 1,5 MPa
Resistência à tração no ponto máximo após 300h de envelhecimento em CUV	Mín. 1,5 Mpa
Resistência à aderência	Mín. 0,5 MPa

5. LIMITAÇÕES DE USO

- Áreas horizontais e áreas sujeitas a empoçamento de água (lajes e terraços);
- Estruturas sujeitas a grandes movimentações.

Obs.: O parede premium quartzolit não é indicado para infiltrações causadas por umidade ascendente ou outras fontes de umidade, para esses casos, outros produtos são recomendados para a correção. Consulte o Departamento Técnico da Quartzolit

6. MANUTENÇÃO

A repintura para ampliar a espessura da película ou para a sua manutenção é ilimitada, desde que respeite o processo de preparo da base inicial (vide seção de aplicação).

7. LIMPEZA

Para limpeza das ferramentas, utilize água limpa.

8. APLICAÇÃO DO PRODUTO

PASSO	O QUE FAZER?
Preparo do Substrato	<p>Superfícies de concreto e de revestimentos em argamassa devem estar com no mínimo 28 dias de cura e devem ser tratadas de modo a eliminar irregularidades e materiais soltos. Pó e detritos devem ser removidos com aspirador de pó, e contaminações de óleo ou graxa podem ser removidas com desengraxantes. Os substratos devem estar secos, limpos, e isentos de partículas soltas e pó. Em situações críticas, pode-se optar pelo hidrojetamento para eliminar mofos, musgos, pó e fuligem e deve aguardar a secagem completa do substrato para aplicação do impermeabilizante parede premium quartzolit.</p>
Aplicação	<p>O impermeabilizante parede premium quartzolit pode ser aplicado em quantas demãos forem necessárias, desde que seja observado o consumo recomendado e atinja a espessura especificada em projeto.</p> <p>Para a 1ª demão, o produto pode ser diluído em até 10% de água limpa, como camada de imprimação.</p> <p>Para as demais demãos, deve ser aplicado puro. Recomenda-se a aplicação de, no mínimo, 2 demãos, com o intervalo mínimo de 2 horas entre demãos a temperatura de 25°C (o tempo de secagem pode variar de acordo com as condições de temperatura e umidade do ambiente).</p> <p>A aplicação pode ser realizada com rolo, trincha, brocha ou com equipamento de pulverização do tipo airless.</p> <p>Nota: Pode-se aplicar revestimento ou pintura à base de água sobre o parede premium quartzolit, desde que respeitado o prazo de secagem de no mínimo 24 horas da aplicação da última demão do produto impermeabilizante.</p>
Pigmentação	<p>O impermeabilizante parede premium quartzolit pode ser pigmentado em cores claras com corantes em bisnagas de 50ml, seguindo as limitações abaixo:</p> <ul style="list-style-type: none">• Embalagem de 3,6 kg limita-se 2 bisnagas de 50ml• Embalagem 18 kg não deve exceder a 10 bisnagas de 50ml <p>Utilize um misturador mecânico universal ou hélice acoplada a uma furadeira. Essa mistura deve ser feita durante 3 a 5 minutos ou até que se obtenha uma cor homogênea.</p> <p>Nota: O tingimento não compromete a qualidade do material.</p>

9. FORNECIMENTO

O parede premium quartzolit é fornecido em 3 cores (branco, bege e cinza) e em embalagens de 3,6kg, 18kg e 200kg.

10. VALIDADE

A validade do produto é de 24 meses, a contar da data de fabricação impressa na embalagem.

11. ARMAZENAMENTO

Armazene o produto em local seco e arejado, sobre estrado elevado do solo, em pilhas com no máximo 4 galões de altura (para galões de 3,6 kg) e 3 baldes de altura (para baldes de 18 kg), em sua embalagem original fechada.

12. 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 FDS (Ficha com Dados de Segurança) do produto que pode ser encontrada no site www.quartzolit.weber

13. 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.

14. TELEFONE PARA CONTATO

SAC 0800 709 69 79

15. REVISÃO DO DOCUMENTO

Documento revisado em maio de 2026.