



BOLETIM TÉCNICO **fita veda tudo quartzolit**

A **fita veda tudo quartzolit** é uma maneira rápida, prática e eficaz de vedar goteiras e infiltrações. Composta por uma membrana asfáltica impermeável recoberta com filme de alumínio, apresenta alta resistência contra intempéries e raios solares e, possui aderência a diversos tipos de superfícies. O produto também atende a norma ABNT NBR 16411 de fitas asfálticas, apresentando uma espessura de 1mm.

1. INDICAÇÕES

- Vedação de telhas metálicas, de concreto, polipropileno e de fibrocimento;
- Vedação de rufos, calhas metálicas, dutos de ventilação e de ar condicionado;
- Fechamento das sobreposições em sistema de subcobertura.

2. PRINCIPAIS VANTAGENS

- Facilidade de aplicação devido à face autoadesiva;
- Apresenta alta flexibilidade;
- Resistência a alta variações de temperatura;
- Ótima impermeabilidade;
- Redução da absorção de calor na área aplicada, devido à superfície refletiva do filme de alumínio.

3. BASES PARA APLICAÇÃO

- Concreto;
- Fibrocimento;
- Metal;
- Polipropileno.

4. LIMITAÇÕES DE USO

- O produto não é recomendado para superfícies sujeitas a altas temperaturas, como chaminés.

5. DADOS TÉCNICOS

Composição	Asfalto modificado, filme de alumínio e filme de proteção
Espessura (mínimo)	1 mm
Tipo	Fita sem estruturante interno
Toxicidade	Para mais informações, consulte a FISPQ - Ficha de Segurança do Produto Químico - disponível no site www.quartzolit.weber
Norma	ANBT NBR 16411 fita asfáltica autoadesiva
Resistência à Tração (mínimo)	120 N
Alongamento (mínimo)	15%
Absorção de Água (máximo)	1%
Flexibilidade a Baixa Temperatura	-10°C
Escorrimento	80°C
Envelhecimento Acelerado	Sem alteração visual
Flexibilidade a Baixa Temperatura após Envelhecimento	0°C
Resistência ao Destacamento (mínimo)	80 N/m

6. CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Aplicação	Pronto para uso
Consumo Teórico Aproximado	1,0 m/m de junta

7. APLICAÇÃO DO PRODUTO

PASSO	O QUE FAZER?
Preparo da Superfície	Aplique sobre substrato íntegro, limpo e seco. A superfície deve estar isenta de contaminações por óleo, pó ou partículas soltas. Superfícies de concreto ou de argamassa devem estar curadas e isentas de pasta de cimento. Estruturas deterioradas devem ser recuperadas de acordo com projeto específico, de forma a restabelecer a integridade estrutural. Superfícies metálicas ou galvânicas devem-se apresentar isentas de produtos de corrosão para garantir a adesividade do material. Para aplicações em substratos porosos, telhas de cerâmica e fibrocimento, para melhorar a aderência, recomenda-se a utilização prévia do primer asfáltico quartzolit (consultar o boletim técnico do produto).
Aplicação	Sobre o substrato preparado, aplique fita veda tudo quartzolit removendo o filme de proteção e pressionando a fita sobre o substrato. Desenrole a bobina sobre a área, aplicando-a com maior pressão sobre as bordas. A fita veda tudo quartzolit foi desenvolvida para ficar exposta, eliminando-se a execução da camada de revestimento.

8. FORNECIMENTO

A **fita veda tudo quartzolit** é fornecida em tamanhos de 10, 15, 20, 30, 45 e 90 cm de largura, sempre em rolos de 10m de comprimento.

9. VALIDADE

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

10. ARMAZENAMENTO

Armazene em local seco e arejado, sobre estrado elevado do solo, em sua embalagem original fechada considerando o empilhamento:

- Rolos de 10 cm com 9 camadas de altura;
- Rolos de 15 cm com 6 camadas de altura;
- Rolos de 20 cm com 4 camadas de altura;
- Rolos de 30 cm com 3 camadas de altura;
- Rolos de 45 cm com 2 camadas de altura;
- Rolos de 90 cm com 1 camada de altura.



11. 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 que pode ser encontrada no site www.quartzolit.weber

12. 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.

13. TELEFONE PARA CONTATO

0800 709 69 79

14. REVISÃO DO DOCUMENTO

Documento revisado em abril de 2024.