



## 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 16411:2024 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 altas variações de temperatura;
- 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

<b>Composição</b>	Asfalto modificado, filme de alumínio e filme de proteção
<b>Espessura (mínimo)</b>	1 mm
<b>Toxicidade</b>	Consulte a FDS - Ficha com Dados de Segurança – disponível no site <a href="http://www.quartzolit.weber">www.quartzolit.weber</a>
<b>Norma</b>	ANBT NBR 16411:2024 Fita Asfáltica Autoadesiva

<b>Resistência à Tração (mínimo)</b>	100 N
<b>Alongamento (mínimo)</b>	10%
<b>Absorção de Água (máximo)</b>	1,5%
<b>Flexibilidade a Baixa Temperatura</b>	-10°C
<b>Escorrimento</b>	80°C
<b>Envelhecimento Acelerado</b>	Sem alteração visual
<b>Flexibilidade a Baixa Temperatura após Envelhecimento</b>	0°C
<b>Resistência ao Destacamento (mínimo)</b>	80 N

## 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 <b>primer asfáltico quartzolit</b> (consultar o boletim técnico do produto).
Aplicação	Sobre o substrato preparado, aplique <b>fita veda tudo quartzolit</b> 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 <b>fita veda tudo quartzolit</b> 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 FDS (Ficha com Dados de Segurança) do produto que pode ser encontrada no site [www.quartzolit.weber](http://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

SAC 0800 709 69 79

## 14. REVISÃO DO DOCUMENTO

Documento revisado em junho de 2025.