


Produto		BOLETIM TÉCNICO   VEDA CALHA QUARTZOLIT	
Descrição	O <b>veda calha quartzolit</b> é uma nova tecnologia em adesivo vedante desenvolvida especialmente para impedir a passagem de água através de conexões de calhas e rufos. Grande poder de adesão permite seu uso como solda fria de chapas metálicas ou de PVC.		
Usos	Indicado para vedação de: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Calhas de zinco ou PVC;</li> <li>• Pingadeiras galvanizadas;</li> <li>• Rufos;</li> <li>• Telhas;</li> <li>• Junções e emendas em geral.</li> </ul>		
Cor	Cinza		
Vantagens	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Isento de solventes e Isocianatos;</li> <li>• Odor neutro com subproduto de reação não corrosivo em superfícies metálicas e espelhos;</li> <li>• Excelentes Propriedades físicas e mecânicas;</li> <li>• Adesão coesiva sem o uso de primer em diversos substratos lisos ou porosos, mesmo em superfícies úmidas;</li> <li>• Fácil aplicação, alta durabilidade e resistência química;</li> <li>• Não escorre quando aplicado na vertical;</li> <li>• Não exsuda óleo que ocasionaria manchas;</li> <li>• Alta resistência ao choque térmico e elevada resistência às intempéries (agentes climáticos, UV e ozônio);</li> <li>• Aceita aplicação de pinturas posteriores e verniz poliuretano (recomenda-se a realização de teste preliminar).</li> </ul>		
INSTRUÇÕES DE USO			
Preparo de substrato	Limpe as superfícies a serem coladas, eliminando poeira, graxa, oleosidade e partículas soltas.		
Aplicação	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplique o veda calha quartzolit em forma de cordão;</li> <li>• Junte as partes garantindo o máximo de contato entre as peças;</li> <li>• Faça o ajuste entre as peças antes da formação de película;</li> <li>• Mantenha as peças pressionadas firmemente;</li> <li>• Se as peças forem pesadas, utilizar um suporte (fita adesiva, calço, etc.) até a secagem total do adesivo;</li> <li>• Limpeza: Remova o excesso do adesivo com um pano úmido;</li> <li>• Necessário o uso de pistola aplicadora.</li> </ul>		
LIMITAÇÕES DE USO			
O <b>veda calha quartzolit</b> não é indicado para: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Contato direto com alimentos;</li> <li>• Superfícies que exsudam óleo.</li> </ul>			
RECOMENDAÇÃO DE SEGURANÇA			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mantenha fora do alcance de crianças e animais domésticos. Para evitar a contaminação do produto não utilizado, não retorne qualquer sobra de material em sua embalagem original;</li> <li>• 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.</li> </ul>			
PROPRIEDADES E CARACTERÍSTICAS			
Mecanismo de cura	Polimerização (absorção da umidade atmosférica)		
Tempo de formação de película	10 a 30 min		
Profundidade de cura (24h)	2 a 3 mm		
Cura total	3 dias		
Dureza Shore A	40 a 50		
Tensão de ruptura	0,8 MPa		

Alongamento na ruptura	100%
Módulo a 100%	0,5 MPa
Escorrimento	Tixotrópico
Rendimento	19 a 21 metros lineares para cordões de 4 mm
<b>Validade</b> (embalagem fechada e sem uso)	15 meses

**FORNECIMENTO E ARMAZENAGEM**

**veda calha quartzolit** está disponível nas embalagens de cartuchos de 400 g. Mantendo em local seco, ventilado e na embalagem original lacrada, com temperatura entre 5°C – 25°C, sua validade é de 15 meses, a partir da data de fabricação.

**IMPORTANTE**

**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 **Weber**, 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.

Em caso de dúvidas, solicite orientação técnica gratuita através do nosso **SAC – 0800 709 6979**

**Distribuído e comercializado por:** SAINT-GOBAIN DO BRASIL PRODUTOS INDUSTRIAIS E PARA CONSTRUÇÃO LTDA. – DIVISÃO WEBER SAINT-GOBAIN. Via de Acesso João de Góes, 2127 – CEP 06612-0000 – Jandira/SP CNPJ: 61.064.838/0034-00.

**Revisão: Outubro/2021**

Revisado pelo Departamento Técnico da Weber Quartzolit