

fixtudo branco quartzolit

selante adesivo monocomponente de alta tecnologia

1. Descrição:

O **fixtudo branco quartzolit** é um selante adesivo monocomponente de alta tecnologia, desenvolvido especialmente para aplicações em diferentes substratos.

2. Usos:

- Selagem e adesão na indústria de construção
- Selagem de trincas em paredes e pisos
- Uso em áreas de cozinha e banheiros
- Juntas de conexões de folhas de metais
- Enchimento e selagem de folgas pintáveis
- Fixação de espelhos
- Fixação de todos os tipos de materiais em pedras, concreto, mármore, granito, cortiça, poliestireno, gesso, vidro, porcelana, cerâmica, aço, chumbo, zinco, cobre, alumínio, PVC, policarbonato, madeira, pinho, MDF, etc.
- Instalação de vidros autolimpantes, kit Box, kit sacada, esquadrias de alumínio

3. Vantagens:

- Pode ser colado em áreas úmidas (por exemplo, cozinhas e banheiros)
- Liberado para uso após 2 horas de aplicação (vedações de pias, cubas e box)
- Não retrai após a cura
- 4 vezes mais forte que silicone
- Permite o reposicionamento em até 15 minutos
- É fácil de aplicar, permitindo o reposicionamento em até 15 minutos
- Não necessita fazer mistura, pois é monocomponente
- Alto poder de adesão ao substrato seco ou úmido
- Resistente à água após curado
- Rápida cura em toda área superficial
- Alto desempenho em propriedades mecânicas
- Flexível, mesmo em condições adversas
- É pintável com tintas base água e outros sistemas, depois de curado
- Não escurecem materiais altamente porosos como pedras naturais, mármores e granitos
- Não tem cheiro
- Não gera problemas à saúde
- O tempo de cura é menor que colas base-água (ex.: PVA) e base-solvente (ex.: colas para madeira)
- Não é inflamável
- Substitui as juntas convencionais por uma vedação total
- Não ataca EPS (Isopor®)



4. Instruções de uso:

4.1. Preparo do substrato:

Limpe e seque as superfícies a serem coladas, eliminando poeiras e graxas e outras sujidades que possam estar presentes.

4.2. Aplicação:

Necessário o uso de pistola aplicadora. Aplique o **fixtudo branco quartzolit** em forma de cordão, de modo a distribuir o peso da peça e permitir a cura total do adesivo. Junte as partes a serem coladas *(madeira, cerâmica, concreto, isopor, pedra, tijolo, cortiça, azulejo, gesso)*. Faça o ajuste entre as peças antes da formação de pele. Caso deseje uma colagem mais rápida umedeça dando apenas uma borrifada nas partes a serem coladas (o **fixtudo branco quartzolit** cura com a umidade). Remova o excesso do adesivo com um pano ou papel umedecido em álcool ou solução de sabão e espátula. Após o uso, manter o bico aplicador no cartucho e deixar uma pequena quantidade de produto acima do bico para formar um tampão. Na reutilização, retirar o tampão.

5. Recomendações de Segurança:

Mantenha fora do alcance de crianças e animais domésticos. Evite o contato prolongado com a pele. Em caso de contato, lave-a com água e sabão. Em caso de ingestão, irritação ou contato com os olhos, procure auxílio médico.

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.

6. Propriedades e características:

Cor	Branco
Mecanismo de cura	Polimerização (absorção da
	umidade atmosférica)
Densidade	1,5 – 1,6 g/cm³
Estabilidade	Boa
Temperatura de aplicação	Ambiente
Tempo de formação de película	10 minutos
Tempo de trabalho	15 minutos
Resistência ao cisalhamento	18Kgf/cm ²
Temperatura de trabalho	5°C- 40°C
Cura Total	24 horas - 4mm
Tempo de armazenagem (abaixo 25°C)	12 meses
Resistência à tração	2 MPa
Trincamento	Nenhum
Resistência à temperatura	



	-40°C a 120°C
Dureza Shore A	55 a 60

7. Fornecimento e armazenagem:

fixtudo branco quartzolit está disponível nas embalagens de cartuchos de 400g. Mantendo em local seco, ventilado e na embalagem original lacrada, sua validade é de 12 meses, a partir da data de fabricação.

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.

Documento revisado em maio 2019