

AL-440

SELANTE ACRÍLICO

STUHR®

BOLETIM TÉCNICO

CARACTERÍSTICAS E APLICAÇÕES

Selante de base acrílica com fungicida indicado para vedação e calafetação em uma variedade de substratos. Dispensa o uso de primer. Resistente à formação de fungos. Produto com alta flexibilidade, garantindo excelente aspecto e acabamento. Fácil de aplicar e limpar. Aceita pintura. Indicado para vedação e calafetação perimetral em guarnições de porta e janela, calafetação e acabamento em rodapés de madeira, gesso, cerâmica, porcelanato, EPS e PU.

- Vedações perimetrais
- Aceita pintura
- Flexível
- Ideal para áreas internas e externas

INSTRUÇÕES DE USO E MANUSEIO

PREPARO DA SUPERFÍCIE: A superfície deve estar seca, limpa, livre de pó e óleos. Remover todos os resíduos de materiais, especialmente os que não estão aderidos suficientemente às camadas (lixar, se necessário). Limpar e desengordurar a superfície com álcool isopropílico e a manter seca antes da aplicação. Não utilizar querosene ou gasolina para a limpeza das superfícies. Para melhor acabamento recomenda-se utilizar fita adesiva nas áreas laterais da junta onde não se pretende o contato do produto. No caso de aplicações em substratos diferentes dos mencionados recomenda-se realizar um teste para avaliar a adesão e compatibilidade do produto.

MODO DE USO: Aplicar o produto na área desejada e imediatamente fazer o acabamento. No caso de uso de fita adesiva removê-la antes que forme película. No caso de aplicações em juntas, aplicar o produto preenchendo completamente a trinca. Remover o excesso pressionando levemente uma espátula sobre a área aplicada. Lixar após 24 horas para dar acabamento. Limpar as ferramentas antes da cura. Após o uso, deixar uma pequena quantidade de produto acima do bico para formar um tampão. Na reutilização, retirar o tampão. Após aberto reutilizar o produto em até uma semana. Limpar as ferramentas antes da cura. Depois de curado o produto só é removido mecanicamente.

IMPORTANTE:

- A secagem completa varia com a temperatura no momento da aplicação e espessura do produto aplicado. Em dias mais frios e úmidos a secagem completa pode ocorrer em até 10 dias.
- Temperatura de aplicação de 10°C a 40°C.
- Evitar contato com água durante as primeiras 24 horas.
- A espessura do produto aplicado não deve passar de 8mm.

PROPRIEDADES

TESTE	UNIDADE	RESULTADO
Tempo de formação de película	min	8
Taxa de cura	mm/24h	2,0
pH (25°C)	-	9
Densidade	g/cm3	1,57
Dureza	Shore A	30
Alongamento	%	30
Tensão de ruptura	MPa	1,2
Temperatura de aplicação	°C	10 a 40
Resistência à temperatura	°C	-20 / +70

CORES

COR	REFERÊNCIA RAL
BRANCO	9003

LIMITAÇÕES

Não aplicar em espelhos e aquários. Não aplicar em plásticos à base de polietileno, polipropileno, nylon®, acrílico e politetrafluoretileno. Não aplicar em materiais que terão contato com alimentos e imersão contínua em meios líquidos. Não aplicar em adesão estrutural que necessite resistência. Não aplicar em superfícies que eliminam óleo, plastificantes ou solventes, como madeira imersa em óleo, superfícies quando estão molhadas, paredes com revestimento em processo de descascamento. Para colagem, é necessário que ao menos um dos substratos sejam porosos. Antes de pintar, recomenda-se efetuar um pré-teste. Tintas à base de solventes e óleos podem ser prejudiciais ao produto.

INFORMAÇÕES SOBRE GARANTIA LIMITADA

As informações contidas nesta Ficha Técnica são baseadas em nosso conhecimento e experiência até a presente data. Em razão do nosso produto poder ser utilizado em uma ampla gama de aplicações e em diferentes condições de trabalho, recomendamos que o cliente realize seus próprios testes para aprovar o produto quanto a segurança e finalidade de uso. Não podemos assumir a responsabilidade dos resultados obtidos por outros cujos métodos estão fora de nosso controle. Portanto, é de inteira responsabilidade do usuário determinar a adequação do produto para o propósito desejado e adotar as precauções que possam ser aconselhadas para a proteção de bens e pessoas contra quaisquer perigos que possam estar envolvidos no seu manuseio e aplicação. Nossa garantia se aplica no contexto das normas legais e às disposições em vigor, às normas profissionais vigentes e de acordo com as determinações estabelecidas nas nossas condições gerais de venda. As informações detalhadas no presente documento são dadas a título indicativo. O mesmo se aplica a qualquer informação fornecida verbalmente, por telefone ou por escrito para qualquer cliente em potencial ou já existente. Para informações de segurança, manuseio, armazenagem e descarte, consultar a respectiva Ficha com Dados de Segurança (FDS).



stuhrsolutions.com

AL-440

SELANTE ACRÍLICO

STUHR®

BOLETIM TÉCNICO

ARMAZENAMENTO

O produto deve ser mantido na embalagem original e estocado em local fresco à temperatura de 5 a 30°C, ao abrigo da luz solar direta e longe de fontes de calor. Para evitar a contaminação do produto não utilizado, não retorne qualquer sobra de material em sua embalagem original. Mantenha fora do alcance de crianças e animais domésticos. Validade (a partir da data de fabricação): 18 meses.

INFORMAÇÕES SOBRE GARANTIA LIMITADA

As informações contidas nesta Ficha Técnica são baseadas em nosso conhecimento e experiência até a presente data. Em razão do nosso produto poder ser utilizado em uma ampla gama de aplicações e em diferentes condições de trabalho, recomendamos que o cliente realize seus próprios testes para aprovar o produto quanto a segurança e finalidade de uso. Não podemos assumir a responsabilidade dos resultados obtidos por outros cujos métodos estão fora de nosso controle. Portanto, é de inteira responsabilidade do usuário determinar a adequação do produto para o propósito desejado e adotar as precauções que possam ser aconselhadas para a proteção de bens e pessoas contra quaisquer perigos que possam estar envolvidos no seu manuseio e aplicação. Nossa garantia se aplica no contexto das normas legais e às disposições em vigor, às normas profissionais vigentes e de acordo com as determinações estabelecidas nas nossas condições gerais de venda. As informações detalhadas no presente documento são dadas a título indicativo. O mesmo se aplica a qualquer informação fornecida verbalmente, por telefone ou por escrito para qualquer cliente em potencial ou já existente. **Para informações de segurança, manuseio, armazenagem e descarte, consultar a respectiva Ficha com Dados de Segurança (FDS).**



stuhrsolutions.com