

H-860

ADESIVO HÍBRIDO RTV
ADESIVO HÍBRIDO
COLAGEM DE ALTO TACK COM SUPORTE DE ATÉ 350KG/CM²

STUHR®

CARACTERÍSTICAS

Suporta até 350kg/10cm². Agarre imediato. Adere a diversos substratos sem primer. Resistente ao intemperismo e ao envelhecimento.

DESCRIÇÃO

Adesivo selante monocomponente a base de polímero híbrido com silanos modificados desenvolvidos para a colagem e vedação de componentes e peças grandes sujeitas às tensões dinâmicas. Produto tixotrópico de alta viscosidade e alto tack que cura à temperatura ambiente através da umidade do ar e se torna uma borracha flexível.

APLICAÇÃO

Produto com excelente adesão em materiais cerâmicos, cimentícios, chapas metálicas, fibras sintéticas, polímeros de engenharia e vidro. O selante também possui excelente resistência aos raios ultravioleta e, portanto, pode ser usado para aplicações internas e externas.

PROPRIEDADES

TESTE	UNIDADE	RESULTADO
Tempo de formação de película	min	23
Taxa de cura	mm/24h	3,2
Tixotropia	mm	0
Densidade	g/cm ³	1,43
Dureza	Shore A	50
Alongamento	%	260
Tensão de ruptura	MPa	3,2
Capacidade de Movimentação	%	±25
Resistência à temperatura	°C	-40 / +90

COR	RAL
BRANCO	9003
PRETO	9017

INSTRUÇÕES DE USO E MANUSEIO

PREPARO DA SUPERFÍCIE:

Remover todos os resíduos da superfície (lixar se necessário), limpar e desengordurar com álcool isopropílico. Aguardar a superfície secar antes da aplicação.

MODO DE USO

Aplicar o produto na área desejada e imediatamente fazer o acabamento. Limpar as ferramentas antes da cura. Depois de curado o produto só é removido mecanicamente.

LIMITAÇÕES

Não é indicado para plásticos à base de PE, PP, TEFLON®, NYLON® e acrílico sem a utilização de primer. Não utilizar em peças que terão contato direto com alimentos e imersão contínua em meios líquidos. Não utilizar em fachadas de vidro e qualquer adesão estrutural. Antes de pintar, recomenda-se efetuar um pré-teste (tintas à base de solventes e óleos podem ser prejudiciais ao produto). Não utilizar em juntas de movimentação.

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): 12 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 de Informação de Segurança de Produto Químico (FISPQ).

stuhr@stuhrsolutions.com