

CIBRAFlex® High Tack FICHA TÉCNICA - Esta ficha não substitui a Ficha de Segurança

Ficha Técnica: 047 Revisão: 00 Data: 19/06/2024

Página 1 de 2

CIBRAFlex® High Tack

SEÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA

Nome da empresa Pires do Rio Cibraço

Endereço Rua Felipe Camarão, 559 - Prosperidade, São Caetano do Sul / SP - Brasil

Telefone para contato +55 11 4225-9730

E-mail para contato laboratorio@cibraselantes.com.br

Site www.cibraflex.com.br

SEÇÃO 2: DESCRIÇÃO DO PRODUTO

CIBRAFlex® High Tack é um selante de poliuretano híbrido monocomponente, livre de solventes, que cura com a umidade do ar. De alta resistência e adesão instantânea, especialmente formulado para fixação de diversos materiais em aplicações de construção. Seu alto "tack" inicial proporciona um agarre imediato facilitando a aplicação.

2.1 Principais aplicações

Fixação de diversos substratos, principalmente usado para colagem de: espelhos, aluminio, aço, azuleijo, ferro, granito, vidros.

2.2 Limitações

Não adere nos substratos: polipropileno, polietileno, poliamida, poliacrilato e poliuretano.

Não é indicado para aplicações em contato com alimentos e superfícies em contato com produtos químicos agressivos.

SEÇÃO 3: VANTAGENS

- Alto tack inicial.

- Adere em ampla gama de substratos.

- Adere em superfícies úmidas.

- Alta resistência.

- Impermeável após cura completa.

- Lavável após a cura completa.

- Limita ruídos e vibrações.

- Não escorre.

- Não mancha superfícies.

- Possui alta resistência mecânica.

- Possui alto agarre inicial.

SEÇÃO 4: INSTRUÇÕES DE USO E MANUSEIO

4.1 Preparo do substrato

Limpar o local e o material, deixando-os secos e livres de gualquer tipo de poeira e oleosidade.

4.2 Aplicação

Cortar o bico do cartucho acima da rosca e o bico aplicador no ângulo de 45°. Rosquear o bico aplicador no bico do cartucho e colocar na pistola aplicadora.

Aplicar o produto de maneira uniforme e contínua pela superfície e com o auxílio de uma espátula, realizar o acabamento.



CIBRAFlex[®] High Tack FICHA TÉCNICA - Esta ficha não substitui a Ficha de Segurança

Ficha Técnica: 047 Revisão: 00

Página 2 de 2

Data: 19/06/2024

Caso a aplicação seja interrompida, deixe uma pequena quantidade de produto acima do bico do aplicador de forma a vedar a entrada de ar. Para reutilizá-lo, basta cortar o bico, para desobstruí-lo.

SEÇÃO 5: ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Aparência:	Pasta tixotrópica
Alongamento:	250%
Cor:	Branco
Densidade:	1,50 ± 0,02 g/cm ³
Dureza:	50 ± 2 Shore A
*Formação de película:	10 ± 5 minutos
Resistência à tração:	2,0 ± 0,1 MPa
Temperatura para aplicação:	10 - 35°C
Tixotropia:	Tixotrópico
Validade:	12 meses
*Velocidade de cura:	3,5 ± 0,5 mm/24h

^{*} Considerando temperatura e umidade ambientes: 25,0 ± 1°C e 50%.

SEÇÃO 6: COMPOSIÇÃO QUÍMICA

Polímero híbrido com silanos modificados, plastificantes, cargas minerais e aditivos.

SEÇÃO 7: RENDIMENTO E DESEMPENHO

O rendimento e desempenho do produto dependem das condições de preparação da superfície e do substrato, onde o produto será aplicado e de fatores externos não controlados pela Cibra; como a irregularidade da superfície e substrato, condições climáticas, conhecimentos práticos e técnicos do aplicador, armazenamento correto do produto, entre outros.

SEÇÃO 8: PRECAUÇÕES

Evitar o contato do produto com a pele e os olhos. Em caso de irritação, lavar abundantemente o local com água e consultar um médico.

Manter fora do alcance de crianças e animais.

Demais informações quanto higiene e segurança do trabalho, disposição de resíduos, entre outras, estão presentes na Ficha de Segurança do produto.

Recomenda-se o uso de óculos de segurança e luvas para aplicação do produto.

SEÇÃO 9: ARMAZENAMENTO

Armazenar em local limpo, seco e com boa circulação de ar entre 10°C e 28°C, protegido de raios solares e fontes de calor