

APLICAÇÕES

Utilizado por vazamento no preenchimento de cavidades e espaços vazios em moldes, gabaritos, negativos que necessitem estruturação e reforço.

CARACTERÍSTICAS

Mistura manual/Vazamento e cura a frio

Boa resistência ao impacto

Proporção da mistura 1:1 em peso

Expande até 30 vezes o volume original (temperatura ideal de manuseio 30°C)

PROPRIEDADES FÍSICAS				
		PARTE A	PARTE B	MISTURA
Composição		POLIOL	ISOCIANATO	
Proporção da mistura em peso		100	100	
Proporção da mistura em volume à 25°C		100	108	
Aspecto		Líquido	Líquido	Líquido
Cor		Âmbar claro	Âmbar escuro	Bege
Viscosidade Brookfield LTV a 25°C (mPa.		135	200	180
Densidade a 25 °C (g/cm ³)	ISO 1675-85			-
Densidade após polimerização a 23°C (g/cm ³)	ISO 2781-88	0,95 – 0,99	1,08 - 1,12	0,026 - 0,029
Pot life a 25°C em 200 g (s)				75 – 100

UTILIZAÇÃO

Antes de qualquer utilização, à parte A (poliol) necessita ser agitado. As duas partes (poliol e isocianato) devem ser misturadas a uma temperatura superior ou igual a 18 °C, segundo as proporções de misturas indicadas nesta ficha técnica. Antes de proceder ao vazamento, assegurar-se de que as peças ou moldes estejam isentos de qualquer umidade.

ARMAZENAGEM

Este produto pode ser conservado por 6 (seis) meses da fabricação, resguardando-o da umidade a uma temperatura entre 15-25°C, nas embalagens originais, lacradas. Uma embalagem aberta deve ser cuidadosamente fechada, resguardando-a da umidade, através da aplicação de uma camada de ar seco ou nitrogênio.

PRECAUÇÕES

É indispensável durante a manipulação, seguir estritamente as medidas de higiene do trabalho apropriadas:

- Locais ventilados
- Usar luvas e óculos

Para maior informação, consulte a ficha de segurança.

ACONDICIONAMENTO

PARTE A
1,00 kg
5,00 kg
20,00 kg

PARTE B
1,00 kg
5,00 kg
20,00 kg