

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA.

Nome do produto: SELAMAIS INDUSTRIALY Y45

Código interno de identificação do produto: SELAMAIS INDUSTRIALY Y45

Nome da empresa: M. MONTANO SELANTES LTDA.

Endereço: Rua Antonio Elias Said, 195 — Vila das Mangueiras — Jardinópolis/SP.

Telefone para contato: (016) 3663-5729

Telefone para emergência: Pró-Química — Brasil 0800-118270
Bombeiros: 193

Descrição:

O SELAMAIS INDUSTRIALY Y45 é um adesivo de poliuretano híbrido terminado em silanos de cura rápido para montagens mecânicas, elevada elasticidade e alta resistência. Para metais, grande variedade de plásticos, madeiras, borrachas, vidros e concreto. Utilizado em carrocerias, em união de chapas e perfis. Para equipamentos de refrigeração, ar condicionado, freezers geladeiras e lavadoras. Uni partes rígidas e flexíveis. O material curado não envelhece e suporta temperaturas de -40° C á 90°C. Pode ser lixado e pintado. Não contém isocianatos.

Aplicações:

É recomendado como selante flexível e adesivo compatível com a maioria das aplicações de vedação. Indicada BA construção de veículos comerciais, indústria da construção civil, indústria mecanográfica em geral, na construção de esquadrias de alta performance e na indústria náutica. O produto possui excelentes propriedades adesivas e de selagem de partes internas e externas nos materiais tipicamente utilizados neste tipo de indústrias (madeira, metais, plásticos em geral, etc). Produto indicado para uso profissional.

Embalagem:

Tubos de 310 ml e sachets de 400 e 600 ml.

Usos:**Características:**

Constituição Química básica	Poliuretano Monocomponente Híbrido
Cor	Preto / Branco / Cinza
Densidade	1,4 g/cm ³
Estabilidade (non-sag / Escorrimento)	Não escorre
Sistema de cura	Com umidade atmosférica
tempo de formação de película	aprox. 15 min
Velocidade de cura	3 mm
Contração de volume	< 2%
Dureza	aprox. 40 +/- 5 shore A
Resistência a tração	1.66 N/mm
Alongamento de ruptura	> 500%
Resistividade elétrica	aprox. 10 ² ohms.cm
Validade (armazenamento abaixo de 25°C)	12 meses

Qualquer informação referente ao uso deste produto que é fornecido por nós é baseada em nossos conhecimentos científicos e experiência, e já comprovada na prática. Esses tipos de recomendações gerais servem apenas como um guia prático. Para maiores informações consulte nosso corpo técnico da Selamais.