

PARAFLEX PU56 – Adesivo de Poliuretano para Colagem de Vidros Automotivos**Descrição do Produto**

Paraflex PU56 é um adesivo de poliuretano de alta viscosidade e de cura rápida, para diversas aplicações em colagem e vedação, com ótima propriedade de não escorrimento, que possui elevada elasticidade e alta resistência mecânica. Paraflex PU56 possui tempo de formação de pele longo possibilitando uma instalação segura. Atende aos padrões de qualidade das diversas áreas da indústria automotiva e blindagem.

Propriedades

- Permanece elástico após a cura.
- Tixotrópico – não escorre.
- Aceita pintura após a cura.
- Cura rápida.
- Não forma bolhas.
- Não ocorre redução no volume – sem retração.
- Boa resistência ao UV.

Aplicações

- Selagem e colagem de para-brisas e vidros automotivos no mercado de reposição.
- Selagem e colagem de escotilhas.
- Excelente adesividade em grande variedade de substratos: aço, alumínio, vidro, fibra de vidro, aço galvanizado, materiais cerâmicos.
- Produto indicado para uso profissional.

Instruções

Aplicar em superfícies limpas e sem poeira, livres de contaminantes e em temperaturas na faixa de 5°C e 40°C. Limpar as superfícies a serem coladas com álcool isopropílico. Faça o acabamento do adesivo/selante antes da formação da pele. Pode ser limpo com um solvente adequado depois do uso. Pode ser pintado com a maioria das tintas após o tempo de 2 horas de secagem.

Limitações

- Qualquer tinta deve ser testada no adesivo antes de usar.

Estocagem e Validade

12 meses na embalagem fechada e estocada em local fresco e seco, em temperatura entre 5°C e 30°C.

Propriedades Técnicas

Base	Poliuretano monocomponente
Sistema de cura	Cura com umidade do ar
Densidade	1.30± 0.02 g/ml
Dureza Shore A	55-60
Alongamento de ruptura	>300%
Resistência à tração	5,6 N/mm ²
Formação da pele	Aprox. 30 min. (23°C e 50% UR)

PARAFLEX PU56 - FICHA TÉCNICA

Data de Edição: 08/2020

Rev.: 02



Taxa de cura	4 mm/dia (23°C e 50% UR)
Resistência à temperatura	-40°C a +90°C
Temperatura de aplicação	+5°C a +45°C