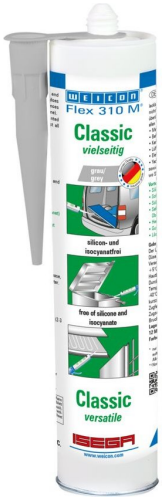
WEICON Flex 310 M Classic - Adesivo e vedante de polímero MS cinzento 310 ml

Referência: 7081086

- Adesivo e vedante elástico à base de polímero MS, de um componente, que cura com a humidade
- Cola metais, muitos plásticos, cerâmica, madeira, vidro e pedra
- Elevada aderência, com resistência à tração de 3,3 N/mm² e alongamento até à rutura de 650 %
- Pode ser pintado molhado sobre molhado e lixado
- Excelente resistência ao envelhecimento, boa estabilidade aos UV e resistente a água doce e salgada
- Sem silicone, isocianatos, halogéneos nem solventes
- Certificado ISEGA: utilizável como adesivo na tecnologia alimentar
- Para construção metálica, carroçarias, construção de veículos e contentores, AVAC, náutica e onde os silicones não são adequados



Modo de aplicação

- Superfícies limpas e sem gordura: WEICON Limpeza de Superfícies para sujidade geral e Spray de Limpeza S para metais muito sujos
- Em alguns materiais pode ser necessário primário; lixar melhora a aderência
- Aplicar com pistola para cartuchos de 310 ml, pistola pneumática ou sistemas de dosagem automática
- Unir as peças antes da formação de pele (25 minutos)
- Cura com +5 °C a +40 °C e 30 % a 95 % de humidade relativa, 2 a 3 mm nas primeiras 24 horas

Limitações e segurança

- Pintura só molhado sobre molhado, no máximo 3 horas após a aplicação
- Largura máxima de junta de 25 mm e enchimento de fenda até 5 mm
- São recomendados ensaios próprios para confirmar a adequação à aplicação
- Mistura não classificada como perigosa (CLP): consulte a ficha de segurança antes de utilizar

Características técnicas

Base	**Polímero MS, 1 componente**
Cor	**Cinzento**
Conteúdo	**310 ml (cartucho)**
Consistência	**Pastosa**
Tipo de cura	**Pela humidade do ar**
Densidade	**1,44 g/cm³**
Tempo de formação de pele	**25 min**

Valores indicativos, sujeitos a alteração pelo fabricante sem aviso prévio. Imagens meramente ilustrativas.

Fale conosco: +351 256 310 500
R. Santo António 112, 4535-107 - Lourosa, Portugal
www.maqser.pt
geral@maqser.pt

WEICON Flex 310 M Classic - Adesivo e vedante de polímero... (cont.)

Características técnicas (cont.)	
Velocidade de cura (primeiras 24 h)	**2-3 mm**
Estabilidade (ASTM D 2202)	**1,0 mm**
Largura máxima de junta	**25 mm**
Enchimento de fenda	**Até 5 mm**
Resistência à tração (ISO 37)	**3,3 N/mm²**
Alongamento até à rutura (DIN 53504)	**650 %**
Resistência ao rasgamento (DIN 53515)	**20 kN/m**
Resistência ao corte (DIN EN 1465)	**2,1 N/mm²**
Dureza Shore A (DIN ISO 7619)	**42 ± 5**
Alteração de volume (DIN 52451)	**-1 %**
Rigidez dielétrica (DIN EN 60243-1)	**13,07 kV/mm**
Classe de material de construção (DIN 4102)	**B2**
Condições de cura	**+5 °C a +40 °C, 30 % a 95 % de humidade relativa**
Resistência à temperatura	**-40 °C a +90 °C (temporariamente até +130 °C)**
Armazenamento	**Embalagem fechada, à temperatura ambiente, longe do calor e da luz solar direta**
Certificação	**ISEGA (tecnologia alimentar)**
Referência WEICON	**13305310**
Referência Maqser	**7081086**

Valores indicativos, sujeitos a alteração pelo fabricante sem aviso prévio. Imagens meramente ilustrativas.

Fale conosco: +351 256 310 500
R. Santo António 112, 4535-107 - Lourosa, Portugal
www.maqser.pt
geral@maqser.pt