WEICON Flex+bond - Cola flexível e vedante branco 85 ml

Referência: 7081045

- Adesivo e vedante elástico de polímero MS, de um componente, que cura com a humidade do ar
- Cola praticamente todos os materiais: metal, madeira, plástico, vidro e cerâmica
- Permanentemente elástico, com resistência à tração de 3,3 N/mm² e alongamento até à rutura de 650 %
- Resistente às intempéries, aos raios UV, ao envelhecimento e à água salgada
- Pode ser pintado molhado sobre molhado (até 3 horas após a aplicação) e lixado
- Sem silicone, isocianatos, halogéneos nem solventes
- Certificado ISEGA: pode ser utilizado como adesivo na tecnologia alimentar
- Resistente a temperaturas de -40 °C a +90 °C



Modo de aplicação

- Superfícies limpas, secas e sem gordura: limpar com WEICON Limpeza de Superfícies (ou Spray de Limpeza S em metais muito sujos)
- Em alguns materiais recomenda-se primário; lixar ou jatear melhora muito a aderência
- Aplicar com temperatura entre +5 °C e +40 °C e humidade relativa de 30 % a 95 %
- Unir as peças antes da formação de pele (cerca de 25 minutos)
- Cura de 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 máximo de fenda de 5 mm
- São recomendados ensaios próprios para confirmar a adequação à aplicação
- Mistura não classificada como perigosa (CLP); pode provocar reação alérgica em pessoas sensíveis: consulte a ficha de segurança antes de utilizar

Características técnicas

Base	**Polímero MS, 1 componente**
Cor	**Branco**
Conteúdo	**85 ml (tubo)**
Consistência	**Pastosa**
Tipo de cura	**Pela humidade do ar**
Densidade	**1,44 g/cm³**
Velocidade de cura (primeiras 24 h)	**2-3 mm**

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+bond - Cola flexível e vedante branco 85 ml (cont.)

Características técnicas (cont.)	
Estabilidade (ASTM D 2202)	**1,0 mm**
Largura máxima de junta	**25 mm**
Enchimento máximo de fenda	**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 %**
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**
Validade	**18 meses, na embalagem original fechada à temperatura ambiente**
Armazenamento	**Longe de fontes de calor e da luz solar direta**
Certificação	**ISEGA (tecnologia alimentar)**
Referência WEICON	**10049792 (antiga 13350085)**
Referência Maqser	**7081045**

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