

Adesivo Rápido Epóxi



Viscoso, autonivelante

Tempo de aplicação muito curto, endurecimento rápido Transparente

O Adesivo Rápido Epóxi WEICON pode ser aplicada em muitos materiais, como metal, plástico, material composto de fibra, cerâmica, vidro, pedra ou madeira.

O Adesivo Rápido Epóxi WEICON é adequada para trabalhos de construção e montagem e sempre nos casos em que a aplicação do sistema WEICON Easy-Mix não seja racional.

Dados técnicos

Base	Resina epóxi sem carga
Propriedade específica	Viscoso
Cor	transparente
Proporção de mistura resina/endurecedor	1:1
Densidade da mistura	1,15 g/cm³
Viscosidade da mistura a +20°C	8.500 mPa·s
Passo de rosca máximo	2 mm
Resistência à temperatura	+10 até +30 °C
Temperatura de endurecimento	+6 até +40 °C
Tempo de aplicação a +20°C e com 10 ml de material	3 - 4 min.
Resistência ao toque (35% da força final) após	30 min.
Resistência mecânica (50% da força final) após	1 h
Dureza final (100% da força) após	24 h
Força média de resina epóxi pura de acordo com DIN EN 1465	
Pressão	9 Mpa
Tracção	40 Mpa
Dobragem	58 Mpa
Módulo E	2.000 - 2.500 Mpa
Dureza Shore D	65
Resistência média ao corte de acordo com DIN EN 1465 em	

Nota

As informações e recomendações contidas nesta brochura não representam qualquer garantia de propriedades. Baseiam-se nos resultados da nossa investigação e experiência. Contudo, não são vinculativas, porque não podemos ser responsabilizados pelo cumprimento das condições de processamento e porque não temos conhecimento das condições especiais de aplicação do utilizador. Só uma garantia de uma qualidade permanentemente elevada dos nossos produtos pode ser assumida. Recomendamos que realize testes suficientes para determinar se as propriedades desejadas do produto em questão foram alcançadas. Está excluída uma reclamação baseada nisto. O utilizador é o único responsável por qualquer utilização ou aplicação incorrecta do produto.

Aço com jacto de areia	20 N/mm²
Alumínio tratado com jacto de areia	19 N/mm²
PVC rígido lixado	13 N/mm²
Retração linear	2,0 %
Resistência à temperatura	-50 até +80 °C
Código ISSA	75.629.50
Código IMPA	812980

Processamento

A resina epóxi rápida pode ser processada diretamente da seringa dupla. O primeiro centímetro do bico não deve ser usado. Misture bem o material. Aplique a mistura numa das superfícies e junte as peças imediatamente.

Saúde e Segurança

Durante o processamento dos produtos WEICON, devem ser observados os dados e regulamentos físicos, de segurança, toxicológicos e ecológicos nas nossas fichas de dados de segurança CE (www.weicon.com).

Embalagem disponível:

10550024-36	Adesivo Rápido Epóxi 24 ml
10550025-36	Adesivo Rápido Epóxi 24 ml, Set

WEICON GmbH & Co. KG
(Headquarters)
Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de
www.weicon.de

WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za
www.weicon.co.za

WEICON Middle East L.L.C.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae
www.weicon.ae

WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg
www.weicon.com.sg

WEICON Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca
www.weicon.ca

WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz
www.weicon.cz

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Turkey
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr
www.weicon.com.tr

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es
www.weicon.es

WEICON Romania SRL
Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com
www.weicon.com.ro

WEICON Italia S.r.l.
Italy
phone (+39) 0102924871
info@weicon.it
www.weicon.it