

# Adesivo de Montagem Fast-Bond



**Adesivo estrutural e de montagem de 1 componente, de cura rápida, para utilização universal com base de poliuretano (PUR)**

WEICON Fast-Bond é forte, pintável, lixável e resistente às intempéries, aos raios UV, bem como à água doce e salgada. Não contém silicone nem solventes. Fast-Bond é adequado para a colagem de painéis de MDF, painéis de madeira, placas de aglomerado, placas de fibra e gesso, betão, mármore, pedra natural e artificial, cerâmica, gesso, metais e espumas rígidas. Fast-Bond pode ser utilizado em muitas áreas da indústria. Este adesivo é adequado para colagem à prova de água de acordo com a norma DIN EN 204 D4.

## Características

Base	Poliuretano de 1 componente	
Textura	pastosa	
Tipo de cura	cura pela humidade	
Pode ser pintado	após cura completa	
Estabilidade/fluxo	ASTM D 2202	1.0 mm
Classe do material de construção	DIN 4102	B 2
Prazo de validade mínimo	à temperatura ambiente	12 meses

## Processamento

Condição de endurecimento	de +5°C a +40°C e 30% a 95% de humidade relativa do ar	
Velocidade de endurecimento	nas primeiras 24 horas	2 -3 mm
Densidade	1,5 g/cm <sup>3</sup>	
Enchimento de fenda máximo	10 mm	

## Endurecimento

Tempo de formação de película	3 min.	
-------------------------------	--------	--

## Propriedades mecânicas

Resistência à tração	ISO 37	10 N/mm <sup>2</sup>
Resistência à tração do adesivo e vedante puro	ISO 37	10 N/mm <sup>2</sup>
Resistência ao corte por tração de acordo com a norma DIN EN 1465		
Resistência média ao corte (DIN EN 1465/ASTM D 1002)	11 N/mm <sup>2</sup>	
Alteração do volume	Zunahme	

## Parâmetros térmicos

Resistência à temperatura	-30°C até +100°C	
---------------------------	------------------	--

## Aprovações / Diretrizes

Código ISSA	75.509.09	
Código IMPA	812905	

## Pré-tratamento da superfície

As superfícies devem estar limpas, secas e sem gordura. Muitas sujidades, como por ex. óleo, gordura ou poeiras podem ser limpas com o Spray de Limpeza de Superfícies WEICON. Nas superfícies de metal muito sujas, recomendamos o Spray de Limpeza S WEICON, para remover resíduos de tinta ou adesivos o Spray Removedor de Vedantes e Adesivos WEICON. A maioria dos materiais pode ser colada sem problemas. Para certos materiais ou requisitos especiais, recomendamos o uso de um primário. Um pré-tratamento mecânico das superfícies, por ex. lixamento ou por jato de areia, pode melhorar muito a sua adesão.

## Aplicação

Métodos de aplicação: Métodos de aplicação Pistola para cartuchos de 310 ml, pistola de ar comprimido, recomendamos uma versão com haste de pistão (WEICON Pistola Pneumática de cartucho de ar comprimido WEICON), sistemas de dosagem automática. Uma das superfícies de ligação deve permitir a difusão. O adesivo reage com a humidade (humidade ambiente/humidade na superfície do adesivo). Unir as peças no prazo de 3 minutos e fixá-las sob pressão até endurecerem. O adesivo espuma com facilidade.

## Armazenamento

Conservar na embalagem original fechada, à temperatura ambiente. Evitar fontes de calor e luz solar direta.

## Instruções de utilização

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](http://www.weicon.com)).

## Nota

As especificações e recomendações apresentadas nesta ficha técnica não devem ser consideradas como características garantidas do produto. Eles são baseados nos nossos testes de laboratório e na experiência prática. Uma vez que as condições individuais de aplicação estão além do nosso conhecimento, controle e responsabilidade, esta informação é fornecida sem qualquer obrigação. Nós garantimos a alta qualidade contínua dos nossos produtos. No entanto, são recomendados laboratórios próprios adequados e testes práticos para saber se o produto em questão corresponde às propriedades solicitadas. Está excluída uma reclamação baseada nisto. O utilizador é o único responsável por qualquer utilização ou aplicação incorreta do produto.

# Adesivo de Montagem Fast-Bond

Adesivos e Vedantes Elásticos

## Poliuretano

### Acessórios complementares

- 10025241 Bico em V, 1 uni
  - 10020751 Pistola de Pressão Especial, 1 uni
  - 10000441 Pistola de Pressão, 1 uni
  - 10101992 Clip Bico Green Tube, 1 uni, transparente
  - 10059792 Pistola de Pressão Airflow 3
- , 1 uni

### Embalagens disponíveis

- 10028826 Adesivo de Montagem Fast-Bond, 310 ml

Clique aqui para ver a página ao pormenor do produto:



#### Nota

As especificações e recomendações apresentadas nesta ficha técnica não devem ser consideradas como características garantidas do produto. Eles são baseados nos nossos testes de laboratório e na experiência prática. Uma vez que as condições individuais de aplicação estão além do nosso conhecimento, controle e responsabilidade, esta informação é fornecida sem qualquer obrigação. Nós garantimos a alta qualidade contínua dos nossos produtos. No entanto, são recomendados laboratórios próprios adequados e testes práticos para saber se o produto em questão corresponde às propriedades solicitadas. Está excluída uma reclamação baseada nisto. O utilizador é o único responsável por qualquer utilização ou aplicação incorreta do produto.

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

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

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

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

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

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

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

WEICON Italia S.r.l.  
Italy  
phone +39 (0) 010 2924 871  
info@weicon.it

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

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