

Plastic-Bond

Plastic-Bond

sehr gute Haftung auf Kunststoffen
hochfest, schlagzäh, restelastisch

WEICON Plastic-Bond ist ein lösemittel freier Strukturklebstoff mit sehr guter Haftung auf Kunststoffen.

Er ist einsetzbar sowohl für statische als auch dynamische Belastungen, hat eine hohe Schlag- und Schälfeigigkeit und eignet sich besonders für strukturelle Verklebungen, bei denen hochfeste Verbindungen benötigt werden.

Der Klebstoff ist sehr zähflüssig, eignet sich auch zur Verarbeitung an senkrechten Flächen und hat eine maximale Spaltüberbrückung von 5 mm.

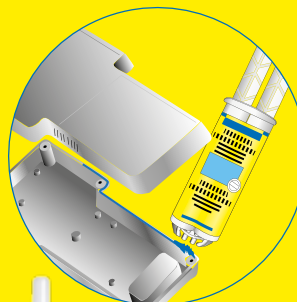
Plastic-Bond ist universell einsetzbar und kann in der gesamten Kunststofftechnik, im Messe- und Ausstellungsbau aber auch im Metallbau, im Karosserie- und Fahrzeugbau, im Maschinenbau oder in der Elektrotechnik verwendet werden.

Wird eingesetzt

- für strukturelle Verklebungen, bei denen hochfeste Verbindungen benötigt werden
- an senkrechten Flächen

Verarbeitung

Einfache Verarbeitung durch händisches Mischen (1:1).
Optional auch verarbeitbar mit der Quadro-Mischdüse.



WEICON
Quadro-Mischdüse
10650005

Maschinenbau

Metallbau

Kunststofftechnik

Holzverarbeitung

Filtertechnik

Elektrotechnik

Medizintechnik

Küchen- und Möbelbau

Messe- und Ausstellungsbau

Reklametechnik und Displaybau

Schienenfahrzeugbau und Caravaning

Karosserie- und Fahrzeugbau

Magnetverklebungen

Anwendungsbeispiele



PVC



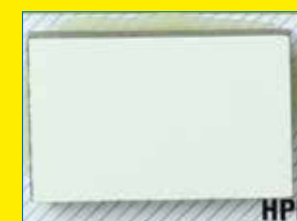
ABS



CORIAN



Alu-Dibond



HPL



Polystyrol /Polystyrene

Technische Daten

| | |
|---|------------------------------------|
| Farbe nach der Aushärtung | cremeweiß, milchig |
| Topfzeit bei +20°C (+68°F) | ca. 15 Min. |
| Handlingsfestigkeit (35% Festigkeit) nach | ca. 40 Min. |
| Mechanische Festigkeit (50%) nach | ca. 60 Min |
| Endhärte (100% Festigkeit) nach | ca. 12 h |
| Temperaturbeständigkeit | -55 bis +125°C (-67 bis +257°F) |



Universell einsetzbar

24 ml
10565024



Einfach Lösungen finden.



weicon.com/app

WEICON App



WEICON®
Klebstoff FINDER

PER KLICK zum KLEBSTOFF

www.klebstoff-finder.de



WEICON GmbH & Co. KG
(Headquarters)

Königsberger Str. 255 · DE-48157 Münster
P.O. Box 84 60 · DE-48045 Münster
Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Middle East L.L.C.

Jebel Ali Ind Area 1
P.O. Box 118 216 · Dubai
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Inc.

20 Steckle Place · Unit 20
Kitchener · Ontario N2E 2C3 · Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.

Orhan Gazi Mahallesi 16. Yol Sokak No: 6
34517 Hadimköy-Esenyurt · Istanbul
Turkey
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr

WEICON Romania SRL

Str. Podului Nr. 1
547176 Budiu Mic (Targu Mures) · Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON SA (Pty) Ltd

Unit No. D1 · Enterprise Village
Capricorn Drive · Capricorn Park
Muizenberg 7945 (Cape Town) · South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON South East Asia Pte Ltd

7 Soon Lee Street
#01-11 iSPACE · Singapore 627608
Phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Czech Republic s.r.o.

Teplická 305
CZ-417 61 Teplice-Bystřany
Česká republika
phone +42 (0) 417 533 013
info@weiconcz.cz

WEICON Ibérica S.L.

Av. de Somosierra 18, Nave 6
San Sebastián de los Reyes
28703 Madrid
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.l.

phone +39 (0) 329 235 9592
info@weicon.it

www.weicon.com



Plastic-Bond

Sehr gute Haftung auf Kunststoffen

- hochfest
- schlagzäh
- restelastisch



Hinweis: Alle in diesem Prospekt enthaltenen Angaben und Empfehlungen stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Sie beruhen auf unseren Forschungsergebnissen und Erfahrungen. Sie sind jedoch unverbindlich, da wir für die Einhaltung der Verarbeitungsvorgaben nicht verantwortlich sein können, da uns die speziellen Anwendungsverhältnisse beim Verwenden nicht bekannt sind. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob von dem angegebenen Produkt die von Ihnen gewünschten Eigenschaften erbracht werden. Ein Anspruch darauf ist ausgeschlossen. Für falschen oder zweckfremden Einsatz trägt der Verarbeiter die alleinige Verantwortung.

Plastic-Bond

Art.-No. 10903701

www.weicon.de