

**WEICON GmbH & Co. KG**

## **Verklebung von Kunststoffen**

### **Weicon Plastic-Bond**

Münster, April 2017 – Weicon hat einen neuen Klebstoff auf den Markt gebracht, der seine besonderen Stärken in der Verbindung der unterschiedlichsten Kunststoffe hat – Weicon Plastic-Bond.

#### **hochfest, schlagzäh, restelastisch**

Weicon Plastic-Bond ist ein lösemittelfreier Strukturklebstoff. Er haftet sehr gut auf den verschiedensten Kunststoffen und eignet sich auch zur Verbindung mit anderen Materialien. So können Kunststoffe beispielsweise auch hochfest mit Aluminium, Stahl oder PVC verklebt werden. Der Klebstoff hat eine Spaltüberbrückung von fünf Millimetern. Er verfügt über eine hohe Schälfestigkeit, ist restelastisch und schlagzäh und eignet sich sowohl für statische als auch dynamische Belastungen.

#### **Verklebungen selbst an senkrechten Flächen**

Plastic-Bond eignet sich besonders für strukturelle Verklebungen, bei denen hochfeste Verbindungen benötigt werden. Der Klebstoff ist ablauffest und eignet sich sehr gut zur Verarbeitung an senkrechten Flächen.

#### **Einsatz in vielen Bereichen**

Der neue Strukturklebstoff ist universell einsetzbar und kann beispielsweise in der Kunststofftechnik, im Metallbau, im Karosserie-

und Fahrzeugbau, im Wohnwagen- und Caravanbau, im Maschinenbau, in der Elektrotechnik, in der Holzverarbeitung sowie im Messe- und Ausstellungsbau verwendet werden.

## **Für Industrie- und Privatanwendungen**

Der Klebstoff wurde für industrielle Anwendungen konzipiert, eignet sich jedoch auch sehr gut für Anwendungen im Handwerk oder im Heim- und Hobbybereich.

Beispielsweise kann der neue Klebstoff für Verklebungen im Modellbau genutzt werden, bei denen Kunststoffteile miteinander verbunden werden. Mit Plastic-Bond können auch zahlreiche Reparaturarbeiten im Haushalt durchgeführt werden. Leuchtelemente, wie beispielsweise LED-Leisten, können so ohne größeren Aufwand angebracht werden. Auch Blendleisten, Kantenschutz und Türschilder lassen sich hiermit dauerhaft und einfach montieren.

246 Worte

48 Zeilen

1949 Zeichen (inkl. Leerzeichen)

## **Weitere Informationen:**

[www.weicon.de](http://www.weicon.de)

## **Unternehmensprofil:**

Seit 1947 stellt die WEICON GmbH & Co. KG Spezialprodukte für die Industrie her. Zum Produktprogramm des Unternehmens zählen Spezialkleb- und Dichtstoffe, technische Sprays sowie Hochleistungsmontagepasten und Fette für alle Bereiche der Industrie – von der Produktion, Reparatur, Wartung bis hin zur Instandhaltung. Ein weiteres Aktivitätsfeld von WEICON ist die Entwicklung und der Vertrieb von Abisolierwerkzeugen.

Der Hauptsitz des Unternehmens liegt im westfälischen Münster. Darüber hinaus unterhält WEICON Niederlassungen in Dubai, Kanada, der Türkei, Rumänien, Südafrika, Singapur, in der Tschechischen Republik und in Spanien. Das Unternehmen wird durch eigene Mitarbeiter in Italien und Katar sowie durch Partner in mehr als 100 Ländern weltweit repräsentiert.

## **Ansprechpartner für die Medien:**

WEICON GmbH & Co. KG

Thorsten Krimphove M.A.

Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

Königsberger Str. 255

48157 Münster

Tel.: +49 251 93 22 294

Fax: +49 251 93 22 256

Mobil: +49 151 121 06 06 7

E-Mail: [t.krimphove@weicon.de](mailto:t.krimphove@weicon.de)

Internet: [www.weicon.de](http://www.weicon.de)

Social Media:

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

[www.twitter.com/weicon\\_de](http://www.twitter.com/weicon_de)

<http://www.youtube.com/weiconnational>