

WAHAG® - F07-03

hochwertiger PU - Kontaktkleber

Beschreibung:

WAHAG Kontaktkleber F07-03 ist ein Produkt auf der Basis synthetischer und natürlicher Grundstoffe, wie z. B. SBS, CR und/oder PU, und sie enthält organische Lösemittel. Kennzeichnend für diese Klebstoffe sind ihre Benutzerfreundlichkeit, der niedrige Verbrauch und die weichen, dauerhaften Verbindungen.

Anwendungsbereiche:

WAHAG Kontaktkleber F07-03 wird insbesondere für die Autosattlerei und für Anwendungen im Bereich der Projektmöbelindustrie für die Verklebung von Kunstleder mit flexiblen Schaumstoffteilen untereinander sowie auf gängigen Träger- und Verkleidungsmaterialien, wie z. B. Holz, Schaumstoffe, Polsterstoffe, Leder, Filz, Polsterwatte, Bezugsstoffe und andere Gewebe aber auch Teppichböden, verschiedene Kunststoffe und Folien, Metall, Glas und Keramik, lackierte Flächen, Papier, Pappe, Karton, verwendet. Das Produkt ist hervorragend geeignet für Neubezüge, Korrekturen und Reparaturen.

Vorteile:

- Weichmacherbeständig und Temperaturbeständig,
- flexible und sehr weiche Klebenaht,
- sehr ergiebig und einfach zu verarbeiten auch bei trockenem Klebefilm durch thermische Aktivierbarkeit,
- dauerhafte und sichere Verklebungen

Technische Daten*

Basis	PU - Polymer
Lösemittel	brennbar
Viskosität (EN 12092)	ca. 1000 mPa.s
Dichte(EN ISO 2811 -2)	ca. 0,85 g/ml
Feststoffgehalt	ca. 17%
Verbrauch (je Verbindung)	ca. 100 g/m ² abhängig von der Anwendung
Klebeoffene Zeit	bis ca. 10 Minuten
Verarbeitungstemperatur Klebstoff	mindestens ca. +15 °C
Temperaturbeständigkeit - einkomponentig	ca.-20 °C bis ca. +80 °C
Temperaturbeständigkeit - zweikomponentig	ca.-20 °C bis ca. +120 °C
Maximale Endfestigkeit	nach ca. 24 Stunden
Lager-und Transporttemperatur	bis ca. +40 °C
Reinigungsmittel	Aceton, Sabaclean 21 oder ähnliche geeignete Reiniger
Lagerfähigkeit	12 Monate in ungeöffneter Verpackung

* Gemäß dem Hersteller-Analyseverfahren geprüft, wenn nicht anders angegeben.

Verarbeitung:

- Sprühdruck circa 4 Bar
- Düsenöffnung 1,5 - 1,8 mm
- Kappenöffnung 1 mm größer als Düsenöffnung
- Sprühabstand 30 bis 40 cm

Aufgetragener Klebstoff kann thermisch aktiviert werden. Lassen Sie in diesem Fall die beiden eingespritzten Teile ca. 1 Stunde lang trocknen. Drücken Sie die Teile nach dem Trocknen ca. 30 Sekunden aufeinander, wobei die Temperatur des Klebstofffilms auf ca. 65 °C erwärmt werden sollte.

Unsere Empfehlungen und Gebrauchsvorschriften gründen auf dem heutigen Stand des Wissens und der Technik des Herstellers. Abnehmer und Benutzer haben unsere Produkte selbst nach der von ihnen verlangten Anwendung und den Anforderungen zu beurteilen. Wir sind nicht haftbar, wenn unsere Produkte ohne Berücksichtigung unserer Empfehlungen und/oder Gebrauchsvorschriften angewandt werden. Für unsere Empfehlungen, Gebrauchsvorschriften und die Lieferung unserer Produkte gelten die Allgemeinen Bedingungen der WAHAG - Warter Handelsagentur.

WAHAG Klebstoffe Mühlendorfstrasse 22 • 5310 Mondsee
Tel.: +43 664 390 83 35 • office@wahag.at
www.wahag-klebstoffe.at

WAHAG®- F07-03

hochwertiger PU - Kontaktkleber

Empfehlung:

Klebstoff mit einer geeigneten Sprühpistole auftragen. Bei flachen Verklebungen kann einseitig gearbeitet werden; die Verbindung ist dann direkt herzustellen. Bei Verklebungen, wobei die Verbindung unter Spannung steht, müssen beide Teile eingesprüht werden; anschließend müssen die Teile innerhalb der kleboffenen Zeit zusammengefügt und gut angedrückt werden.

Wichtig:

Produkte auf der Basis von PU-Polymeren werden für die Verklebung von weichmacherhaltigen Trägern verwendet. Wir möchten allerdings anmerken, dass das diesbezügliche Ergebnis von externen Bedingungen, wie z. B. der Umgebungstemperatur und der Art des Weichmachers, abhängig ist.

Für verbesserte Eigenschaften, wie z. B. Wasserfestigkeit, Temperatur- und Weichmacherbeständigkeit, kann WAHAG® F07-03 als zweikomponentiger Klebstoff eingesetzt werden. In diesem Fall ist WAHAG® F07-03 mit 5 Gewichtsprozenten Härter zu mischen. Nach dem Mischen muss der Klebstoff innerhalb von 8 Stunden verarbeitet werden. Möglicherweise wird die thermische Aktivierung durch Zugabe der zweiten Komponente beeinflusst. In diesem Fall empfiehlt es sich, die Temperatur des Klebstofffilms auf ca. 75 °C zu erhöhen. Für ein optimales Ergebnis müssen die zu verklebenden Untergründe sauber, trocken und fettfrei sein, und sie müssen die richtige Verarbeitungstemperatur aufweisen. Bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von über 70% besteht eine erhöhte Gefahr der Kondensatbildung, die die Endqualität der Verbindung beeinträchtigen kann. Wenn der Klebstoff sehr kalt transportiert und/oder gelagert wird, kann es einige Zeit dauern, bis er wieder die richtige Verarbeitungstemperatur erreicht hat.

Unsere Empfehlungen und Gebrauchsvorschriften gründen auf dem heutigen Stand des Wissens und der Technik. Abnehmer und Benutzer haben unsere Produkte selbst nach der von ihnen verlangten Anwendung und den Anforderungen zu beurteilen. Wir sind nicht haftbar, wenn unsere Produkte ohne Berücksichtigung unserer Empfehlungen und/oder Gebrauchsvorschriften angewandt werden. Für unsere Empfehlungen, Gebrauchsvorschriften und die Lieferung unserer Produkte gelten die Allgemeinen Bedingungen der WAHAG bonding solutions.

Sicherheitshinweise:

Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. Extrem entzündbares Aerosol. Verursacht Hautreizungen. Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Hitze / Funken / offener Flamme / heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen. Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen. Behälter steht unter Druck: Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach der Verwendung. Einatmen von Staub / Rauch / Gas / Nebel / Dampf / Aerosol vermeiden. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. Bei Hautreizung oder Ausschlag: Ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen. BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. BEI UNWOHLSEIN: GIFTINFORMATIONEN - ZENTRUM oder Arzt anrufen. Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperaturen von mehr als 50°C aussetzen. Bei unzureichender Belüftung und/oder durch Gebrauch Bildung explosionsfähiger / leichtentzündlicher Gemische möglich. Enthält: Aceton; Ethylacetat; Butanon.