

Diethard Balzer e.K. Hehner Straße 105g D-41069 Mönchengladbach Tel.: 0 21 61 / 3 54 31- 0, Fax: - 20

Email: info@balzer24.de Internet: www.balzer24.de

Technisches Datenblatt: Acrylat-Kleber (Typ ATA)

08/16 S.1/2

Zusammenstellung + Farbe:

- auf Acryl basierender, wasserlöslicher Klebstoff, selbstklebend

- weiß, transparent

Eigenschaften:

- Öko-Tex Standard 100 Klasse II zertifiziert - gute Haftung auf verschiedenen Untergründen

- mittlere Anfangshaftung, nimmt zu mit Zeit und Temperatureinfluss

- gute UV- bzw. Sonnenlichtbeständigkeit

- resistent gegen verschiedene polymere Weichmacher (jedoch NICHT

gegen monomere Weichmacher)

- geringe Resistenz gegen Feuchtigkeit, erhält seine Klebekraft nach Trocknung zurück und sollte daher auf einer wasserfesten und trockenen

Oberfläche fixiert werden

- Wichtig: bei häufiger UV-Lichtaussetzung wird empfohlen, Polyesterband

zu verwenden.

Temperaturbeständigkeit:

- Temperaturbereich von -40°C bis +110°C

- Die Temperatur, bei der der Kleber noch gute Haftung aufweist, hängt stark von der Oberfläche, der Feuchtigkeit und der angewandten Belastung ab.

Anwendung + Verbindung:

- beste Anwendung bei Zimmertemperatur (20°C +/- 5°C)

- fest zusammenpressen

- max. Klebekraft nach 72 Stunden bei Zimmertemperatur

- bei ständiger Zug- oder Druckbelastung tendiert der Kleber dazu, sich bei

bestimmten Stoffen leicht von der Stelle zu bewegen

- der Kleber ist nicht geeignet zur Entfernung und/oder Wiederverwendung

Oberfläche:

- muss frei von Öl, Fett, Staub, Feuchtigkeit, losen Partikeln, Silikonen, monomeren Weichmachern, Farbstoff oder abblätternden

Beschichtungen,, sein

- sollte nicht uneben, zerbrechlich, weich oder instabil sein

- sollte geeignet sein, um darauf zu kleben

- sollte eine gute Verbindung mit Klebern erlauben, z.B. die meisten Metalle, Holz, Glas, Stein, Keramik, verschiedene Kunststoffe und Weichkunststoffe

Pflege:

waschen

bleichen

bügeln chemisch reinigen

trocknen

Lagerung + Haltbarkeit:

- in einem trockenen, dunklen, staubfreien und gut belüfteten Raum

- bei konstanter Temperatur von ca. 20°C (+/- 5°C)

- Haltbarkeit bei korrekter Lagerung: ca. 18 Monate

Kleberückstände:

- Entfernung mit warmem Wasser oder Wasser gemischt mit Reiniger,

Wichtig: Oberfläche muss mit diesen Stoffen verträglich sein

Nicht toxisch:

- zusammen mit unseren Bändern Öko-Tex Standard 100 Klasse II zertifiziert

Benutzertests + Garantien:

- Die vorstehenden Informationen gelten nur als allgemeine Richtlinie. Der Benutzer soll selbst anhand eigener Prüfungen über die

Anwendbarkeit der Verschlüsse entscheiden.

Alle Erklärungen, technische Anweisungen, Empfehlungen und Daten über die Zusammensetzung, wie in den vorstehenden Mitteilungen, basieren auf Tests, die als zuverlässig betrachtet werden können, ohne dass wir deren Genauigkeit völlig garantieren können. Der Käufer, welcher ein professioneller Verbraucher ist, ist angehalten durch eigene Tests über die Verwendbarkeit der Verschlüsse zu entscheiden. Die einzige Verpflichtung des Verkäufers besteht darin, mangelhafte Waren zu ersetzen, insoweit er für diesen Mangel im Rahmen der vorliegenden Bedingungen, Haftung übernehmen kann. Der Käufer schützt uns vor jeglicher Forderung, die vom Endverbraucher gegen ihn gerichtet wird. Der gleiche Schutz gilt bei jeder Forderung, welche die Haftungsbeschränkung überschreitet. Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung technische Veränderungen an unseren Produkten vorzunehmen.



Diethard Balzer e.K. Hehner Straße 105g D-41069 Mönchengladbach Tel.: 0 21 61 / 3 54 31- 0, Fax: - 20

Email: info@balzer24.de Internet: www.balzer24.de

Technisches Datenblatt: Acrylat-Kleber (Typ ATA)

08/16 S.2/2

Klebeeigenschaften:

- interne Laborreferenz: 350764
- getestet in einer standardmäßigen Atmosphäre nach EN20139: Temperatur 20°C (+/- 2°C), relative Luftfeuchtigkeit 65% (+/- 2%)

	Schälfestigkeit	Schleife Tack-Messung
	Edelstahl Kleber	Color Color
pick-up: +/- 210gr./m²	mind. 8,0 N/cm	mind. 3,0 N/cm²

Alle Erklärungen, technische Anweisungen, Empfehlungen und Daten über die Zusammensetzung, wie in den vorstehenden Mitteilungen, basieren auf Tests, die als zuverlässig betrachtet werden können, ohne dass wir deren Genauigkeit völlig garantieren können. Der Käufer, welcher ein professioneller Verbraucher ist, ist angehalten durch eigene Tests über die Verwendbarkeit der Verschlüsse zu entscheiden. Die einzige Verpflichtung des Verkäufers besteht darin, mangelhafte Waren zu ersetzen, insoweit er für diesen Mangel im Rahmen der vorliegenden Bedingungen, Haftung übernehmen kann. Der Käufer schützt uns vor jeglicher Forderung, die vom Endverbraucher gegen ihn gerichtet wird. Der gleiche Schutz gilt bei jeder Forderung, welche die Haftungsbeschränkung überschreitet. Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung technische Veränderungen an unseren Produkten vorzunehmen.