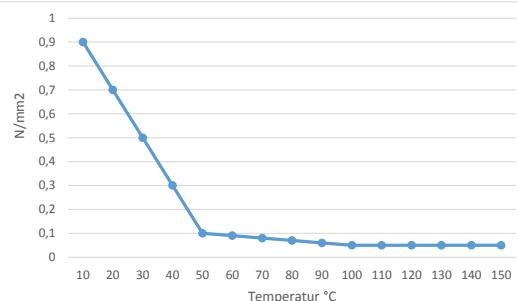


## Technisches Datenblatt – Wasser-Dispersionskleber WBA 838

### 1. Physikalische Daten

Material	Polyvinylacetat- und Polyacrylate-Wasserdispersion.	
Anwendung	<p>Der WBA 838 ist ein elastischer Dispersion-Kontaktklebstoff mit einer guten Anfangshaftung für die Verklebung von unterschiedlichen Materialen wie Textil, Papier, Holz, Linoleum, Stein, Metall, und Duroplaste, Thermoplaste und Elastomere, vor allem wenn die Oberfläche leicht saugfähig ist.</p>	
Hauptmerkmale	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sprühfähig</li> <li>- Lösbar in Wasser</li> <li>- Strukturell</li> <li>- Druckempfindliches Verhalten für eine gute Anfangshaftung</li> <li>- Wasser und feuchtigkeitsbeständig</li> <li>- Konform zu RoHS 2015/863/EU Direktive</li> <li>- Kein Gefahrgut und ohne Gefahr für Mensch und Umwelt</li> </ul>	 Behälter mit 1,2 Kg oder Eimer mit 22,5 Kg
Ungeeignete Werkstoffe	PE, PP, PTFE, POM, Silikon, EPDM. Je nach Materialzusammensetzung des zu bearbeiten Materials ist es empfehlenswert, die Haftung vor dem Einsatz zu prüfen.	
Kontaktoberfläche	Die zu verklebende Oberfläche muss trocken, staubfrei und frei von Fett/Oil, Trennmitteln oder anderen Kontaminationen sein. Die Klebefläche muss eine Oberflächenspannung von mindestens 38 mN/m aufweisen.	
Verarbeitung	Gebrauchsfertig aus der dem Behälter anwendbar. Auftragen mit einem Pinsel oder mit einer Sprühpistole bei 2 bar. Verbrauch: ca. 150 – 400 g/m <sup>2</sup> auf beide Klebeseiten , je nach Material, Rauheit und Methode des Auftragens.	
Mischbarkeit mit Wasser	Komplett mischbar mit Wasser bis zu einem Verhältnis von 1:1.	
Farbe	Weiß (nach Trocknung transparent- leichtbräunlich)	
Viskosität	45.750 +/- 15.750 mPa*s	Mit Brookfield gemessen bei 23°C
Organische Inhalt	52-56 %.	
Spezifisches Gewicht	1,00 ± 0,1 [g/cm <sup>3</sup> ] (Flüssiger Klebestoff)	
Trockentemperatur	20°C – 60°C	
Abluftzeit	ca. 7-40 Minuten in Abhängigkeit der gewünschten Anfangshaftung (Prüfung mit der Fingerrückenmethode!).	
Trockenzzeit	> 1 Stunde bei 20°C; 20 Min. bei 60°C	
Zugfestigkeit	Ca. 0,6 N/mm <sup>2</sup> bei 23°C (Metall-Metall bzw. verzinkte Stahl mit Ferrit)	
Heißsiegeltemperatur	90 +/- 5°C	





## Technisches Datenblatt – Wasser-Dispersionskleber WBA 838

### 2. Lagerstabilität

Im geschlossenen Originalgebinde: 12 Monate bei 23°C. Nicht unter +7°C (Unbedingt vor Frost schützen!).

### 3. Allgemeine Informationen

Die angegebenen Daten und Informationen beruhen auf Untersuchungen unter Laborbedingungen. Verlässliche Aussagen über das Verhalten des Produktes unter Praxisbedingungen und dessen Eignung für einen bestimmten Verwendungszweck können hieraus nicht getroffen werden.

Die Eignung des Produktes für den vorgesehenen Verwendungszweck, unter Berücksichtigung aller Rahmenbedingungen ist jeweils vom Anwender selbst zu testen. Die Art und die physikalischen sowie chemischen Eigenschaften der mit dem Produkt zu verarbeitenden Materialien, sowie die während des Transportes, der Lagerung, Verarbeitung und Verwendung konkret auftretenden Einflüsse, können Abweichungen des Verhaltens des Produktes im Vergleich zu seinem Verhalten unter Laborbedingungen verursachen. Die angegebenen Daten sind typische Mittelwerte oder einmalig ermittelte Kennwerte, die unter Laborbedingungen gemessen wurden. Die angegebenen Daten und Informationen stellen deshalb keine Garantie oder Zusicherung bestimmter Produkteigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Verwendungszweck dar