

Aqualine L 03

Lösungsmittelfreier PVAc-Klebstoff für lackierte und beschichtete Teile

Produktdaten

Basis:

Polyvinylacetat Copolymerisat

Dichte:

1,05 g/ml

Feststoffgehalt:

Ca. 52%

Viskosität:

Ca. 7'000 mPa·s (Brookfield 6/20)

pH-Wert:

Ca. 8.5

Feuergefährlichkeit:

Als wässriger Klebstoff nicht brennbar

Lagerung:

Kühl und gut verschlossen 9 Monate (frostopfänglich)

Verpackung:

Art. Nr. 821092: Kunststoffflaschen zu 800 g

Art. Nr. 821093: Kunststoffeimer zu 5 kg

Art. Nr. 821094: Kunststoffeimer zu 30 kg

Verarbeitungsdaten

Vorbehandlung:

Klebeflächen müssen plan, sauber und fettfrei sein

Verarbeitungstemperatur:

Mindestens 10 °C

Materialfeuchtigkeit:

6-12%, je nach Anwendung

Auftragsart:

Pinsel, Roller, Spachtel oder Auftragsgeräte

Auftragsmenge:

100-150 g/m²

Mischverhältnis:

5 Gew.% Aqualine Härter V 10

Offene Zeit:

5-7 Minuten bei 20 °C

Topfzeit:

Bei 20 °C 12 Stunden

Pressart:

Schraubzwingen, Verleimständer, hydraulische Pressen

Pressdruck:

0,2-0,3 N/mm²

Presszeit:

Bei 20 °C ca. 30-60 Minuten

Bei 50 °C ca. 5-10 Minuten

Weiterverarbeitung:

Nach 2-3 Stunden

Reinigung:

Mit Wasser, solange der Klebstoff nicht eingetrocknet ist

Anwendung

Ohne Härter: Zum Aufkleben von Zierleisten und Aufdoppelungen auf lackierte oder beschichtete Teile. Nicht geeignet für Konstruktionen und Verbindungen, die grossen oder dauernden Belastungen ausgesetzt sind.

Mit Aqualine Härter V 10: Sehr gute Haftung auf allen Lacken (Wasser, DD, UV) und beschichteten Materialien. Gute Wasserbeständigkeit. Angaben zum Härter siehe Merkblatt Aqualine Härter V 10.

Bei der Vielzahl von Lacken und Oberflächenbeschichtungen sind sowohl mit als auch ohne Härterzugabe Vorversuche unerlässlich.

Verarbeitung

Lackierte oder beschichtete Flächen nach Möglichkeit anschleifen und reinigen. Klebstoff einseitig auftragen und die Teile verpressen. Die Presszeit hängt wesentlich von der Temperatur, der Saugfähigkeit der Materialien sowie von den Materialspannungen ab. Die angegebenen Presszeiten verstehen sich deshalb als Richtwerte.

Achtung:

Eines der beiden zu verklebenden Teile muss saugfähig sein, damit der Klebstoff aushärten kann.

Beanspruchung

Bestellungen

Tel. +41 41 469 92 75

Fax +41 41 469 93 68

Garantie

Wir garantieren für die gleichmässig einwandfreie Qualität dieses nach Qualitätsnormen von ISO hergestellten Produktes, das aufgrund unserer langjährigen Erfahrungen für die empfohlenen Anwendungen und angegebenen Bedingungen entwickelt worden ist. Material, Verarbeitung und Verarbeitungsbedingungen können die Produkteigenschaften massgeblich beeinflussen. Daher sind vor dem Einsatz Versuche beim Verarbeiter unerlässlich. Für andere Anwendungen sowie bei abweichenden Verarbeitungsbedingungen empfehlen wir, vorgängig den anwendungstechnischen Dienst von Collano zu kontaktieren. Es gelten die allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen von Collano.