



# Collano LB 370

## PVAc-Klebstoff für lackierte und beschichtete Teile

### Produktdaten

---

**Basis:**

Polyvinylacetat Copolymerisat

**Form:**

Flüssig

**Farbe:**

Weiss/leicht gelblich nach Trocknung

**Dichte:**

1,05 g/ml

**Feststoffgehalt:**

52 ± 1%

**Viskosität:**

6000–8000 mPa·s (Brookfield 4/20)

**pH-Wert:**

8,5–9,0

**Fließverhalten:**

Leichte Strukturviskosität

**Weisspunkt:**

+5 °C

**Feuergefährlichkeit:**

Als wässriger Klebstoff nicht brennbar

**Lagerung:**

Kühl und trocken in ungeöffneten Originalgebinden 9 Monate (frostempfindlich)

**Verpackung:**

Kunststoffflaschen zu 500 g

Kunststoffeimer zu 5 kg

Kunststoffeimer zu 30 kg (auf Anfrage)

### Verarbeitungsdaten

---

**Vorbehandlung:**

Klebeflächen müssen plan, sauber und fettfrei sein

**Verarbeitungstemperatur:**

Mindestens 10 °C

**Holz- und Materialfeuchtigkeit:**

6–12%, je nach Anwendung

**Auftragsart:**

Pinsel, Roller, Spachtel, Auftragsgeräte oder PUR Applico Vario

**Auftragsmenge:**

100–150 g/m<sup>2</sup>

**Mischverhältnis:**

5 Gew. % Collano Härter HR 910

**Offene Zeit:**

5–7 Minuten bei 20 °C

**Topfzeit:**

Bei 20 °C 12 Stunden

**Pressart:**

Schraubzwingen, Verleim- oder Korpuspressen, hydraulische Pressen

**Pressdruck:**

0,2–0,3 N/mm<sup>2</sup>

**Presszeit:**

Bei 20 °C ca. 30–60 Minuten

Bei 50 °C ca. 5–10 Minuten

**Endfestigkeit:**

Nach 7 Tagen

**Weiterverarbeitung:**

Nach 2–3 Stunden, je nach Konstruktion

**Verfärbung:**

Klebstoff kann bei Berührung mit Eisen oder in vereinzelt Fällen durch Holzinhaltsstoffen zu Verfärbungen führen

**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 Collano Härter HR 910: Sehr gute Haftung auf allen Lacken (z.B. Wasser, DD, PUR, SH, UV-gehärtet etc.) und beschichteten Materialien. Gute Wasserbeständigkeit. Angaben zum Härter siehe Merkblatt Collano Härter HR 910.

Bei der Vielzahl von Lacken und Oberflächenbeschichtungen sind sowohl mit und 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. Eines der beiden zu verklebenden Teile muss saugfähig sein, damit der Klebstoff aushärten kann.

Bei Korpusverbindungen, muss die Verbindung (wie z.B. Dübel, Lamello, Nut und Feder, etc.) mit einem Fugen- oder Konstruktionsklebstoff in Kombination verwendet werden.

**Achtung:**

Die Angaben von Collano LB 370 basieren auf Prüfungen bei einer Holzfeuchtigkeit von 12% und einem Klima von 20 °C/65% relativer Luftfeuchtigkeit.

**Arbeitssicherheit:**

Bitte beachten sie die Hinweise auf dem Sicherheitsdatenblatt.

### Beanspruchung

---

**Feuchtigkeitsbeständigkeit:**

D1 in Anlehnung an die EN 204 (Interne Prüfung)

D3 in Anlehnung an die EN 204 (Interne Prüfung) mit Collano Härter HR 910

### Kontakt

---

T +41 41 469 92 75

F +41 41 469 93 68

verkauf@collano.com

**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.