



### technicoll® Floristik-Kleber Universeller Klebestick

#### Anwendung

---

technicoll®-Floristik-Kleber ist ein Schmelzkleber, der ideal für die Tätigkeiten eines Floristen geeignet ist. Er hat eine starke Haftung und eine sofortige Festigkeit.

Die geklebten Materialien müssen daher nach dem Kleben nicht mehr fixiert werden. Der Floristik-Kleber bildet eine elastische Klebefuge aus und ist somit auch für Bänder, Blätter, Textilien, Leder und Kork ideal geeignet.

Dieser Hotmelt ist sehr gut geeignet für Blumen, Blätter, Textilien, Bänder, Filz, Kork, Glas, Keramik, Ton, Holz, Draht, Kunststoffe (nicht PP, PE und POM), Papier, Pappe und viele mehr. Aufgrund seiner guten Benetzung ist der Heißkleber für nahezu alle Materialien geeignet. Besonders gut lassen sich leicht poröse oder fasrige Werkstoffoberflächen kleben.

#### Verarbeitungs-/Produktdaten

---

Basis	Ethylvinylacetat-Copolymer
Viskosität (+180 °C)	ca. 15.000 mPas
Verarbeitungstemperatur	+170 °C bis +190 °C
Offene Zeit	ca. 25 Sek. (abhängig vom Werkstoff und der Auftragsmenge)
Abbindezeit	ca. 30 Sek. (abhängig von der Isolierwirkung der Materialien, der Auftragsart und des Werkstoffes)
Farbe	weiß-transparent (geringfügige farbliche Unterschiede stellen kein Qualitätsmerkmal dar)
Erweichungspunkt	ca. +90 °C (R&K)
Dichte	1,0 g/cm <sup>3</sup>
Festkörpergehalt	100 %
Temperaturbeständigkeit	- 25 °C bis +65 °C
Auftragsart	einseitig
Reinigung/Werkstück	technicoll® 8363 technicoll® 9901 (Metallreiniger-Spray) technicoll® 9902 (Kunststoffreiniger-Spray)
Zulässige Lagerzeit	Mindestens 2 Jahre bei kühler und trockener Lagerung im nicht geöffneten Originalgebilde.
Bevorzugte Lagertemperatur	+10 °C bis +25 °C Hitze (Sonneneinwirkung) ist wegen möglicher Veränderung der äußeren Form des Schmelzklebstoffes zu vermeiden.
Kälteverhalten	Nicht frostempfindlich
Gebindegrößen	10 kg Karton (Sticks Ø ca. 11,3 mm, Länge ca. 200 mm)

## Bevorzugte Werkstoffe

---

- Metalle
- Holzwerkstoffe
- Textilien, Filz, Kork
- Papier, Pappe, Kartonagen
- Kunststoffe (ABS, PVC-hart, PMMA, PC, PS, Melamin)
- Leder
- Glas, Keramik
- PUR-Schaum

Nicht geeignet für: PE, PP, PTFE (Teflon®), POM, Silikon, EPDM, PVC-weich (Kunstleder)  
Wegen der Vielzahl der möglichen Materialien und Unterschiede im Adhäsionsverhalten sind vor dem praktischen Einsatz Haftungsversuche notwendig.

## Untergrundvorbereitung

---

Die Klebeflächen müssen trocken und sauber, insbesondere frei von Öl, Fett oder Trennmitteln sein. Zum Reinigen von Kunststoffoberflächen wird technicoll® 8363 empfohlen.

## Verarbeitung

---

Der Klebstoff wird einseitig mit einer handelsüblichen Schmelzpistole für Sticks als Punkt, Film oder Raupe aufgetragen und die Teile sofort gefügt. Kurzes Anpressen erhöht die Festigkeit. Der Klebstoff erreicht seine Festigkeit durch Abkühlen auf Raumtemperatur. technicoll® Floristik-Kleber bleibt thermoplastisch, d.h. er wird durch Erwärmen wieder weich und bei Kälte hart und spröde. Die Festigkeit nimmt deshalb mit steigender Temperatur ab. In vielen Fällen werden Hotmeltsticks nur zur Fixierung als Montagehilfe verwendet, Für dauerhafte Verbindungen muss durch vorherige Versuche überprüft werden, ob die Klebung den im konkreten Anwendungsfall auftretenden Belastungen standhält.

## Anwendungsbeispiele

---

- Kleben von Blumengestecken und Kränzen (Adventskränze, Osterkränze, Blumenkränze)
- Kleben von Pflanzen- und Tischschmuck
- Kleben von Folien, Papier, Glas und Kork
- Kleben von Schaumstoffen und Styropor®
- Kleben von Filz- und Lederwaren
- Kleben von Holzwerkstoffen
- Kleben von dekorativen Elementen
- Kleben von Textilien
- Kleben von Metallteilen
- Kleben von Keramik (z.B. Keramikgefäße, Keramikfiguren)

## Sicherheitshinweise

---

Der Schmelzklebstoff und die Düse des Auftragsgerätes erreichen Temperaturen die bei unachtsamer Berührung Hautverbrennungen verursachen. Die Betriebsanleitungen der Auftragsgeräte sind zu beachten!

---

Technischer Stand: 08.11.2023

Seite 2/2

Von dieser Fassung abweichende Angaben früherer Produktinformationen sind ungültig.

### Zur besonderen Beachtung:

Alle Angaben entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen, zum Zeitpunkt der Drucklegung, sind unverbindlich und entbinden nicht von eigenen Eignungsversuchen für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Ein Gewährleistungsanspruch kann daher aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden.