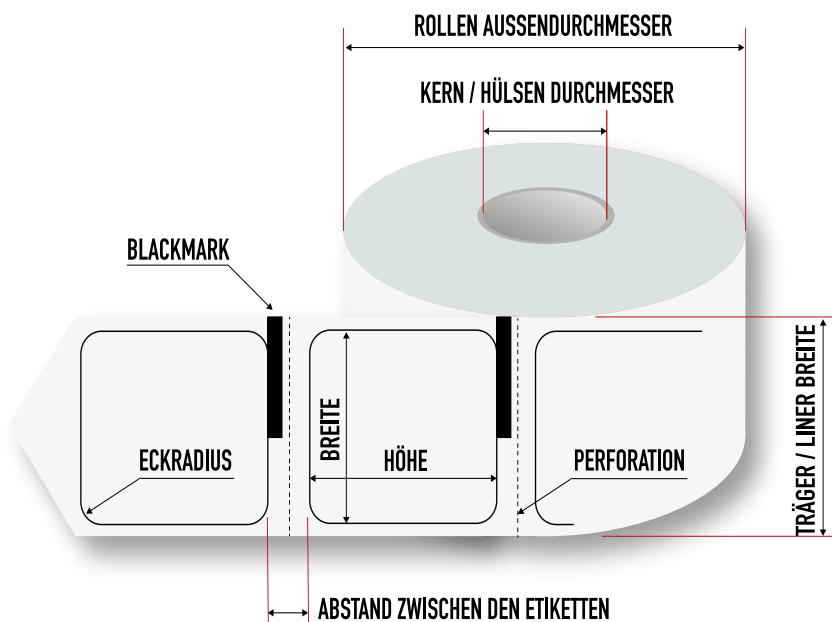
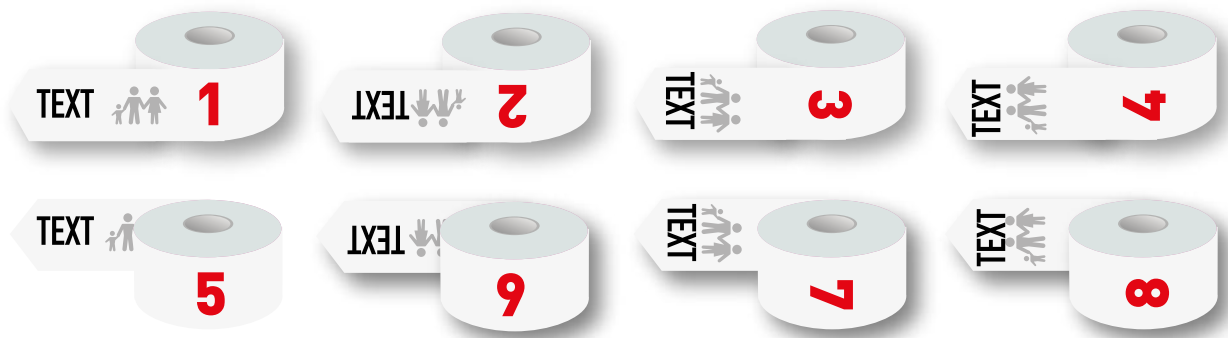


## Die richtige Wickelstellung

Wenn Sie Ihre Rollenetiketten maschinell weiterverarbeiten, ist es wichtig zu wissen, welche Wickelrichtung Sie für die Etikettiermaschine benötigen. Es gibt zwei Wickelrichtungen: Innenwicklung, die bedruckte Seite zeigt nach innen. Außenwicklung die bedruckte Seite zeigt nach außen.

1. Außenwicklung: links voraus
2. Außenwicklung: rechts voraus
3. Außenwicklung: unten voraus
4. Außenwicklung: oben voraus
5. Innenwicklung: links voraus
6. Innenwicklung: rechts voraus
7. Innenwicklung: unten voraus
8. Innenwicklung: oben voraus

Wenn Sie unsicher sind, welche Wickelrichtung Sie benötigen, wenden Sie sich an Ihren Maschinenhersteller oder Ihren Dienstleister.



## Lagerhinweise

Damit ihre Selbstklebeetiketten lange ihre Funktionalität und Optik erhalten, können folgende Tipps hilfreich sein:

- die Etiketten vor direkter Sonneneinstrahlung und Wärme (z.B. Heizkörper) schützen
- die Etikettenrollen bis zur Verarbeitung kühl und trocken lagern
- optimale Lagertemperatur 20°C bis 24°C
- relative Luftfeuchtigkeit zwischen 45% und 55% dies sind auch die optimalen Verarbeitungsbedingungen
- die Etikettenrollen flach liegend und zentriert übereinander lagern
- kein Druck von außen (z.B. enge Kiste) auf die Etikettenrollen
- der Lagerort sollte keinen großen Temperaturschwankungen unterliegen (d.h. nicht unmittelbar dem Klimawechsel – Winter kalt, Sommer warm – ausgesetzt sein)
- wenn Etiketten aus einem Raum mit anderen Klimaverhältnissen oder vom Transport kommen, dann ist es ideal, die Etiketten vor der Verarbeitung ca. 24 Stunden im Verarbeitungsraum zu klimatisieren



## Verarbeitungshinweise

Die Haftmaterialien sind feuchtigkeits- und temperaturempfindlich. Sie reagieren stark auf Differenzen zwischen der eigenen Feuchtigkeit und der Umgebungsfeuchtigkeit mit Dimensionsänderungen.

**Abwaschbarer Kleber.** Zusammensetzung Acrylat, wasserbasierend.

Entwickelt für die Anwendung auf Weinen und Spirituosen, wenn Abwaschbarkeit erforderlich ist. Bietet hervorragende Haftkraft auf polaren Oberflächen. Kann in heißem (70-80°C) Laugenwasser (1,5-2,5% NaOH) abgewaschen werden.

- Anfangshaftung 15 N/25mm FTM 9
- Etikettiertemperatur 5 °C
- Einsatztemperatur min. -20 °C
- Einsatztemperatur max. 80 °C

Die Abwaschzeit ist stark abhängig von der Aufnahmefähigkeit des Etikettenpapiers. Vollflächiger Druck, Lackierung und Folienprägung können einen Einfluss auf die Abwaschbarkeit haben. Es besteht das Risiko, dass sich die Abwascheigenschaften verringern können, wenn die Etiketten für einen langen Zeitraum in feuchter Umgebung gelagert oder UV-Bestrahlung (z.B. Aussenlagerung) ausgesetzt sind. Die Abwascheigenschaften sollten vorher mit unbedruckten als auch mit bedruckten Etiketten getestet werden.

**Permanent haftender Kleber.** Zusammensetzung Acrylat, wasserbasierend.

Einsatz Universalkleber mit hoher Haftung für weiße Folien in Kombination mit papierbasierten Trägermaterialien. In der Regel kommt dieser weichere Kleber bei der Etikettierung von unebenen PE- und PP-Flächen zum Einsatz, wobei sich die Etiketten sofort neu positionieren lassen und anschließend fest anhaften.

- Anfangshaftung 17 N/25mm FTM 9
- Einsatztemperatur min. -20 °C
- Einsatztemperatur max. 70 °C

Hohe Temperatur oder Feuchtigkeit bei der Lagerung kann Kleberbluten an den Rollenkanten verursachen. Die UV-Beständigkeit des Klebers ist begrenzt. Nicht empfohlen für transparente Obermaterialien.

### **Gewährleistung**

Unsere Empfehlungen basieren auf dem neuesten Stand der Erkenntnisse und Erfahrungen der Materialhersteller. Da die Produkte in Umgebungen eingesetzt werden, auf die wir keinen Einfluss haben, übernehmen wir für Schäden, die durch ihre Verwendung entstehen, keinerlei Haftung. Die Nutzer unserer Produkte tragen die alleinige Verantwortung dafür, dass die Produkte für den Verwendungszweck geeignet sind, und haben diese Eignung nach eigenem Ermessen geprüft. Die Nutzer müssen alle anwendbaren Gesetze und/oder Testanforderungen für den fertigen Artikel einhalten und sind für die Markteinführung ihrer Produkte selbst verantwortlich. Diese Veröffentlichung stellt keine Garantie dar, weder ausdrücklich noch implizit; sie ist ausschließlich für den Empfänger vorgesehen und darf daher nicht an Dritte weitergegeben werden. Wir übernehmen keinerlei Haftung für die Verwendung unserer Produkte im Zusammenhang mit anderen Materialien.