

HIGH PERFORMANCE ETIKETTEN



PERFEKTE HAFTUNG AUF SCHWER BEKLEBBAREN OBERFLÄCHEN

Raue, gekrümmte oder schwierig beklebbare Oberflächen waren bisher eine Herausforderung für die Produktkennzeichnung im Fertigungsprozess. Mit der innovativen Etiketten-Technologie von Sommer, labeln Sie jetzt dauerhaft, sauber und ohne Kompromisse.

Die Oberfläche des Etiketts ist durch ihre Vorbehandlung hervorragend beschriftbar mit einer Vielzahl von Thermotransferbändern. Das Obermaterial besitzt eine ausgezeichnete Widerstandsfähigkeit gegen Wärme, Feuchtigkeit und etlichen häuslichen und industriellen Chemikalien.

Die High Performance Etiketten haften sofort, und Sie können das etikettierte Werkstück sofort uneingeschränkt bearbeiten. Egal ob mechanische Belastung wie Bohren oder Fräsen oder chemische Bearbeitungen, z. B. Reinigungsprozesse – das Etikett von Sommer hält, was es verspricht.

Selbst pulverbeschichtete, schmutzige oder ölerschmierte Oberflächen können hiermit dauerhaft beklebt werden. Die Spezialetiketten sind maschinell spendbar und können auf Wunsch auch mit Perforationen oder in Sonderformen gefertigt werden.

VORTEILE

- Prozesssichere Anwendung
- Kein Kleberaustritt
- Bedruckung mit Thermotransferdruck für Barcodes oder 2D-Codes
- Sofortige Haftung mit hoher Klebekraft
- Beständig gegen Lösemittel, Reiniger, Öle und hohe Temperaturen (bis 120 °C)
- Zahlreiche Variations- und Veredelungsmöglichkeiten (Lackierschutz und Laminat, Perforation)

TECHNISCHE DATEN

- Dicke Verbund: ca. 340µm (+/-20%)
- Klebstoff/ Klebekraft: Acrylatklebstoff
- Klebekraft: 37-40 N/ 25mm (Edelstahl nach 20 min.) = FTM 9
- Temperaturbereich (im verklebtem Zustand): -20°C bis +120°C (kurzzeitig +150°C)
- min. Verklebetemperatur: +5°C
- Lagerung: 2 Jahre bei 10 bis 25°C

Sommer GmbH
Steinbeisstraße 9
D-71691 Freiberg/N.
Fon +49.7141.2745-0
info@sommer.de

www.sommer.de

Bitte beachten Sie: Die Angaben dieser Produktinformation wurden aufgrund unserer derzeitigen Erfahrungswerte erstellt. Daraus können keinerlei Verbindlichkeiten unsererseits abgeleitet werden. Wir empfehlen immer vorherige Tests durch den Endanwender.