Dienst- und Sonderfahrzeuge

Beschriftungskonzept

Stand 2025-03-18

ÜSTRA

Folierung
Anforderungen

Eigenschaften der zu verwendenden Folien:
3M 48C-20 Permanent mit Comply Technologie, kombiniert mit 3M Envision Schutzlaminat 8048G. Alternativ kann ein vergleichbares Material eingesetzt werden. Die Beweislast für die Vergleichbarkeit liegt beim Auftragnehmer. Folgende Kriterien sind für die Vergleichbarkeit maßgebend:

- PVC-freie Zusammensetzung
- Permanenter Klebstoff mit Luftkanaltechnologie
- UV- und Witterungsbeständigkeit
- Dimensionsstabilität
- Kompatibilität mit hochwertigem Schutzlaminat
- Mindestens 6 Jahre Haltbarkeit im Außenbereich
- Geeignet für Latex-Druck
- Gültige Typgenehmigung für den Einsatz im Straßenverkehr
- Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE)
- Brandschutzkonform gemäß aktueller Vorschriften
- Geeignet für Außenanwendung mit einer Haltbarkeit von mindestens 6 Jahren
- Gewährleistung der uneingeschränkten Sicht von innen nach außen
- Druckverfahren: Lösemittelfrei
- Farbechtheit: Mindestens 6 Jahre garantiert
- Farbgenauigkeit: Keine Abweichungen vom ÜSTRA CD – hier im Druck nach den RAL Tönen richten

Der Auftraggeber behält sich die finale Entscheidung über die Akzeptanz eines alternativen Materials vor.

Material Stoßstange (Rundung):
- 3M™ Envision™ Print Wrap-Folie LX480mC (Latexdruck) mit passendem Laminat oder Vergleichbar. Auch hier ist der Nachweis der vergleichbarkeit vom Anbieter zu erbringen.

Material Fahrzeugnummern,Betreibenkennung, Sprüche:
Ausschließlich ist Hochleistungsfolie Polymer (mindestens 7 Jahre Haltbarkeit) zu verwenden

Für die Außenbeklebung der Busfenster ist zu verwenden:
- Lochfolie (Window Graphics) mit folgenden Eigenschaften:
- Gültige Typgenehmigung für den Einsatz im Straßenverkehr
- Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE)
- Brandschutzkonform gemäß aktueller Vorschriften
- Geeignet für Außenanwendung mit einer Haltbarkeit von mindestens 6 Jahren
- Gewährleistung der uneingeschränkten Sicht von innen nach außen
- Keine Beeinträchtigung der Notausstiegsfunktion
- Druckverfahren: Lösemittelfrei
- Farbechtheit: Mindestens 6 Jahre garantiert
- Farbgenauigkeit:
  Keine Abweichungen vom ÜSTRA CD – hier im Druck nach den RAL Tönen richten

Logo & Bildmarke
Standartvermaßung

ÜSTRA Verkehrssteuerung
Ort: Seiten
Breite: 80 cm



ÜSTRA Logo
Ort: Motorhaube
Breite: 54 cm



ÜSTRA Logo
Ort: Heck
Breite: 30 cm



Mercedes-Benz Vito (2014 – 2023)

Mercedes-Benz Vito • Kastenwagen, Doppelkabine, lang, 1 Schiebetür, Heckklappe
L: 5.140 B: 1.928 H: 1.910 R: 3.200 • Maßstab 1:30

ÜSTRA Dienst- und Sonderfahrzeuge, Beschriftungskonzept Stand 2025-03-18







