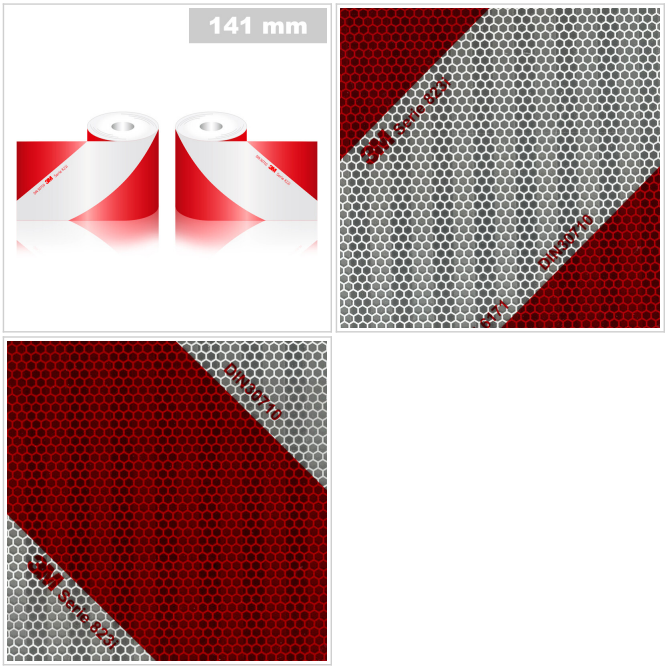
# PRODUKTBESCHREIBUNG & TECHNISCHES DATENBLATT

**Artikelnummer:** 01120045
Warnmarkierung gem. DIN 30710

### 3M Serie 823i Warnmarkierungsfolie nach DIN 30710 | Anwendungspaket 2 x 1 m

## Merkmale




## Beschreibung

# 3M Serie 823i Warnmarkierung gemäß DIN 30710 – 141 mm Anwendungspaket

## 3M Serie 823i – Warnmarkierungsfolie nach DIN 30710 für Kommunal-, Bauhof- und Entsorgungsfahrzeuge

Die **3M Serie 823i** ist eine hochwertige Warnmarkierungsfolie für die Herstellung von Fahrzeugwarnmarkierungen gemäß **DIN 30710**. Sie kommt überall dort zum Einsatz, wo Fahrzeuge im öffentlichen Verkehrsraum arbeiten und eine erhöhte Sichtbarkeit zur Verbesserung der Verkehrssicherheit erforderlich ist. Besonders in den Bereichen **Bauhof, Straßenunterhaltung, Ver- und Entsorgung sowie kommunale Dienstleistungen** stellt eine normgerechte Heckwarnmarkierung einen wichtigen Beitrag zur betrieblichen Sicherheit dar.

Mit einer Rollenbreite von **141 mm** und unterschiedlichen Rollenlängen eignet sich die Folie für die

wirtschaftliche Herstellung zahlreicher Warnmarkierungssätze und ist insbesondere für professionelle Fahrzeugausbauer, Beschriftungsbetriebe und kommunale Werkstätten interessant.

---

## Technische Einordnung und Bedeutung der DIN 30710

Die **DIN 30710**beschreibt die Anforderungen an Warnmarkierungen für langsam fahrende oder häufig im Straßenraum arbeitende Fahrzeuge. Ziel der Norm ist es, die Erkennbarkeit dieser Fahrzeuge insbesondere bei schlechten Sichtverhältnissen deutlich zu verbessern und dadurch das Unfallrisiko für Verkehrsteilnehmer und Einsatzkräfte zu reduzieren.

Warnmarkierungen nach DIN 30710 finden unter anderem Anwendung an:

- Kommunalfahrzeugen
- Straßenunterhaltungsfahrzeugen
- Kehrmaschinen
- Müllfahrzeugen
- Fahrzeugen von Ver- und Entsorgungsbetrieben
- Winterdienstfahrzeugen
- Absicherungs- und Arbeitsfahrzeugen

Für Unternehmen und öffentliche Auftraggeber trägt eine normgerechte Warnmarkierung dazu bei, Fahrzeuge entsprechend den technischen Vorgaben auszustatten und hohe Sicherheitsstandards im täglichen Betrieb einzuhalten.

---

## Einsatzbereiche

Die **3M Serie 823i** wurde für professionelle Anwendungen im Bereich der Fahrzeugkennzeichnung entwickelt und eignet sich insbesondere für:

- Bauhöfe und kommunale Fuhrparks
- Straßenmeistereien
- Ver- und Entsorgungsunternehmen
- Stadtreinigungen
- Winterdienst
- Fahrzeugbauer
- Folierungs- und Beschriftungsbetriebe
- Werkstätten für Nutzfahrzeuge

Durch ihre Verwendung im Bereich der normgerechten Warnmarkierung unterstützt sie eine einheitliche und professionelle Fahrzeugkennzeichnung im öffentlichen Verkehrsraum.

## Material und Eigenschaften

Die Warnmarkierungsfolie basiert auf der **3M Serie 823i** und wurde speziell für die Herstellung von Warnmarkierungen nach DIN 30710 entwickelt.

Merkmale im Überblick:

- Warnmarkierungsfolie der **3M Serie 823i**
- Ausgelegt für Warnmarkierungen gemäß DIN 30710
- Geeignet für professionelle Fahrzeugbeschriftungen
- Rollenware für wirtschaftliche Verarbeitung
- Ideal für die Herstellung individueller Warnmarkierungssätze
- Für den Einsatz auf kommunalen und gewerblichen Nutzfahrzeugen

Die Verarbeitung erfolgt durch Fachbetriebe oder entsprechend qualifizierte Anwender im Bereich Fahrzeugfolierung und Fahrzeugkennzeichnung.

---

## Größen und Ausführung

**Verfügbare Größe**

- Rollenbreite: **141 mm**
- Rollenlänge: **1 m, 4,5 m, 9 m, oder 45,72 m**

Diese Rollenabmessung eignet sich insbesondere für die Serienfertigung sowie für den regelmäßigen Bedarf in Werkstätten, Fahrzeugbau und Beschriftungsbetrieben.

---

## Vorteile auf einen Blick

- Warnmarkierungsfolie auf Basis der **3M Serie 823i**
- Für Warnmarkierungen gemäß **DIN 30710**
- Ideal für kommunale und gewerbliche Nutzfahrzeuge
- Wirtschaftliche Rollenware mit 45,72 m Länge
- Geeignet für professionelle Fahrzeugbeschriftung
- Unterstützt normgerechte Fahrzeugkennzeichnung
- Einsatz in Bauhof, Entsorgung und Straßenunterhaltung
- Passend für Fahrzeugbauer und Folierungsbetriebe
- Hohe Relevanz für betriebliche Verkehrssicherheit
- Bewährte Lösung für professionelle Warnmarkierungssysteme

## Fazit

Die **3M Serie 823i** ist eine professionelle Warnmarkierungsfolie für die Herstellung von Warnmarkierungen gemäß **DIN 30710**. Sie eignet sich für Unternehmen, Kommunen und Fahrzeugbauer, die Nutzfahrzeuge normgerecht kennzeichnen und gleichzeitig die Sichtbarkeit im Straßenverkehr erhöhen möchten. Mit ihrer wirtschaftlichen Rollenlänge bietet sie eine effiziente Lösung für die professionelle Fahrzeugkennzeichnung im Bereich Betriebssicherheit und Verkehrssicherheit.