



# 3M™ Scotchcal™ IJ40-10R mit Schutzlaminat 3M™ Scotchcal™ IJ40-114

## Verklebeinformation / Anbauanweisung

**Beschreibung** 3M™ Scotchcal™ Folien Serie 40R sind kalandrierte Folien mit wiederentfernbarem Klebstoff. Der Klebstoff ist zur Abdeckung besonders kontrastreicher Untergründe grau eingefärbt (nicht 3M™ Scotchcal™ IJ40-114). 3M™ Scotchcal™ Folien Serie IJ40 sind Druckfolien welche nach der Bedruckung mit dem Laminat IJ40-114 geschützt werden.

**Produktvorteile**

- Ausgezeichnete Druckergebnisse mit lösemittelhaltigen Tinten sowie UV-Tinten
- Wiederentfernbarer Klebstoff
- Hervorragende Abdeckung kontrastreicher Untergründe
- Scotchcal™ IJ40-114 kann als Schutzlaminat verwendet werden

**ABG-Nummer** 3M Deutschland GmbH ist Inhaber der Allgemeinen Bauartgenehmigung  
**D 5398\*01**

nach § 22a der Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) für 3M™ Scotchcal™ Perforierte Fensterfolie Serie IJ40-114R.

Die Folien, Scotchcal™ IJ40 mit Schutzlaminat, dürfen demnach zum nachträglichen Aufbringen an der Außenseite von Fahrzeugscheiben, die für die Sicht des Fahrzeugführers nicht von Bedeutung sind, feilgeboten werden.

Hierbei ist den Anweisungen in der ABG unbedingt Folge zu leisten u.a:  
Wir weisen darauf ausdrücklich hin, dass eventuelle Nichteinhaltungen der folgenden Punkte zu Lasten des Verlegers gehen.

- die Folien dürfen nur bis zur Scheibenhalterung bzw. Scheibenverklebung aufgebracht werden. Ein Verkleben bzw. eine Verbindung der Folien mit der Scheibeneinfassung oder der Gummidichtung ist unzulässig. Eine derartige Anwendung ist jedoch zulässig, wenn die Folie im Bereich vor der Scheibenhalterung, Scheibeneinfassung bzw. Scheibenverklebung durchgängig eingeschnitten ist
- bei der Anbringung der Folien auf Heckscheiben von Kraftfahrzeugen müssen diese mit einem zweiten Außenspiegel ausgerüstet sein müssen
- ein beidseitiges Bekleben von Scheiben ist nicht zulässig

Die Plakette mit der ABG-Nummer wird von 3M Deutschland GmbH zur Verfügung gestellt und muss auf jedem Stück der laufenden Fertigung dauerhaft und jederzeit von außen gut lesbar angebracht werden. Zeichen, die zu Verwechslungen mit einem amtlichen Prüfzeichen Anlass geben könnten, dürfen nicht angebracht werden.

- Eine Kopie der Allgemeinen Bauartgenehmigung (ABG) ist dem Fahrzeughalter auszuhändigen und muss vom jeweiligen Fahrzeugführer mitgeführt werden.

## Verklebung

### Allgemeine Verarbeitungshinweise

Beachten Sie die technische Produktinformation zu dieser Serie.

Diese stellen wir Ihnen auf Anfrage gerne zur Verfügung.

Die 3M™ Scotchcal™ IJ40-10R soll möglichst trocken verklebt werden. Feuchtigkeit unter der Folie reduziert die Klebkraft und kann zu Ablösungen oder Blasenbildung führen. Von einer Verwendung von Trennmitteln raten wir grundsätzlich ab. Die Folie ist nur für ebene Untergründe geeignet.

### Untergrundreinigung

Alle Untergründe müssen vor der Verklebung gereinigt werden. Als Reinigungsmittel empfehlen wir u.a. Isopropanol.

Stellen Sie nach der Reinigung sicher, dass der Untergrund absolut trocken ist.

### Verklebwerkzeuge

1. Plastikraker, gold oder blau mit Filzkante oder Teflonband
2. Cutter
3. Heißluftgebläse
4. Verklebe-Handschuhe
5. Zollstock bzw. Messinstrument



### Verklebetemperatur

Minimale Verklebetemperatur: +10 °C  
Maximale Verklebetemperatur: +38 °C

### Verklebehinweise

#### Entfernen des Schutzpapiers

Wichtig ist, das Schutzpapier immer von der Folie zu entfernen und nicht die Folie vom Schutzpapier.

#### Verkleben der Folie mit Schutzlaminat

3M™ Scotchcal™ Druckfolie IJ40 mit Schutzlaminat Scotchcal™ IJ40-114 sollte möglichst trocken verklebt werden.

#### Verkleben der Plaketten

Die Plaketten mit dem von Amts wegen zugeteilten Prüfzeichen stellt 3M Deutschland zur Verfügung. Diese müssen auf jedes Stück der laufenden Fertigung dauerhaft und jederzeit von außen gut lesbar anzubringen.

#### Entfernen der Druckfolie Scotchcal™ IJ40 mit Schutzlaminat

Die Folie mit Schutzlaminat lässt sich innerhalb des Gewährleistungszeitraumes wieder entfernen. 3M übernimmt keine Gewährleistung für die Geschwindigkeit oder die Leichtgängigkeit bei der Entfernung von Folien. Die entsprechende Temperatur von Umgebung und Untergrund muss eingehalten werden.

## Anmerkungen

Diese Verarbeitungsinformation enthält nur technische Informationen.

## Wichtige Hinweise

Die vorstehenden Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar. Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich, auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet.

Alle Fragen einer Gewährleistung und Haftung bestimmen sich nach den jeweiligen kaufvertraglichen Regelungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen. Bei nicht bestimmungsgemäßer Verwendung und / oder bei einer nicht unseren genauen Anweisungen entsprechenden Verarbeitung ist jede Haftung der 3M Deutschland GmbH, der 3M (Schweiz) GmbH bzw. der 3M Österreich GmbH ausgeschlossen.

Die Sicherheitshinweise bezüglich Glasbeklebungen entnehmen Sie bitte der Produktinformation.

## Zusätzliche Informationen

Besuchen Sie die Website der 3M Niederlassung in Ihrem Land unter [www.3mgraphics.com](http://www.3mgraphics.com), um mehr zu erfahren über:

- eine vollständige Produktübersicht über Produkte im 3M Angebot
- weitere Verarbeitungsinformationen
- die 3M™ MCST™ Garantie und die 3M™ Performance Garantie

---

Verantwortlich für diese Verarbeitungsinformation

3M Deutschland GmbH | Safety & Graphics Laboratory  
Carl-Schurz-Str. 1 | 41453 Neuss, Deutschland

3M, Controltac, Etrivision, Scotchcal, Comply und MCS sind eingetragene Marken der 3M Company. Alle anderen Markenzeichen gehören ihrem jeweiligen Eigentümer. Der Einsatz von Markenzeichen und Markennamen in diesen Produktinformationen richtet sich nach den in den USA geltenden Vorgaben. Diese können sich von denen in anderen Ländern unterscheiden.

**3M Deutschland GmbH**  
Commercial Solutions Division  
Carl-Schurz-Straße 1  
D-41453 Neuss

**3M Österreich GmbH**  
Commercial Solutions Division  
Euro Plaza  
Kranichberggasse 4  
A-1120 Wien

**3M (Schweiz) GmbH**  
Commercial Solutions Division  
Eggstrasse 93  
CH-8803 Rüschlikon