

**3M** Science.  
Applied to Life.™

# Schnell folieren. Sicher folieren.

Die neue 3M™ Print Wrap Folie IJ280



Diese Folie wurde so entwickelt, dass sie sich nachweislich bis zu 20%\* schneller anbringen lässt und sich 2x weniger abhebt\* – damit sichern Sie sich ein ganz neues Niveau an Produktivität und Zuverlässigkeit.

\* Im Vergleich mit anderen gleichwertigen auf dem Markt erhältlichen Digitaldruckfolien für Flottenfolierungen.

[www.3m.de/IJ280](http://www.3m.de/IJ280)



**Wir haben Verarbeiter auf der ganzen Welt befragt, was sie sich beim Folieren wünschen, und eine entsprechende Lösung entwickelt.**

**Das Ergebnis ist die 3M™ Print Wrap Folie IJ280 und das dazu passende 3M™ Schutzlaminat 8428G.**

### **3M™ Print Wrap Folie IJ280**

Dies ist unsere beste Folienlösung für Fahrzeugfolierungen. Sie wurde für Verarbeiter entwickelt, die außergewöhnliche Leistung, Druckqualität und Produktivität erwarten.

- Hervorragende Druckqualität
- Ein neuer, eigens entwickelter Klebstoff bietet optimierte Anfangshaftung und Gleitfähigkeit und ermöglicht ein erneutes Positionieren
- 3M™ Comply™ v4 Air Release für ein schnelles, einfaches Entfernen von Luftblasen und ein ebenmäßiges Erscheinungsbild
- Reduzierte Trocknungsdauer
- Hochflexibel schon bei Anwendung geringer Wärme\*
- Nachweislich bis zu 20% schneller verklebbar\*
- Hebt sich 2x weniger ab\*
- Lässt sich am Ende der Lebensdauer unter Anwendung von Wärme rückstandsfrei entfernen
- Weltweit abgesichert durch die 3M™ MCS™ Garantie

**Mit der 3M™ Print Wrap Folie IJ280 erledigen Sie den Job schnell und zuverlässig – und zwar gleich beim ersten Mal.**

\* Im Vergleich mit anderen gleichwertigen auf dem Markt erhältlichen Digitaldruckfolien für Flottenfolierungen.

## 3M™ Schutzlaminat 8428G

Dieses Schutzlaminat wurde speziell für die Verwendung in Kombination mit der 3M™ Print Wrap Folie IJ280 entwickelt.

- Verbesserte UV-Beständigkeit
- Ausgezeichnete Ablösebeständigkeit
- Höchst anpassungsfähig an komplexe Wölbungen und tiefe Sicken
- Bietet ein glänzendes Finish für einen „Nasslack“-Look
- Bietet hervorragende Klarheit
- Leichtes Rakelgleiten
- Kleine Kratzer lassen sich mit Wärme reparieren
- Weltweit abgesichert durch die 3M™ MCS™ Garantie

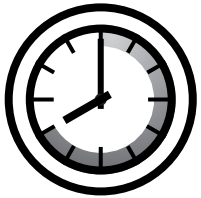
**Mit dem 3M™ Schutzlaminat 8428G können Sie beständige und langlebige Folierungen erstellen.**



**„Die IJ280 ist anderen Folien auf dem Markt weit voraus. Sie stellt sowohl aus der Perspektive der Verarbeiter wie auch aus geschäftlicher Sicht eine Revolution dar.“**

Erik Cole,  
Betriebsleiter, Joyce Design, Großbritannien

# Was macht die 3M™ Print Wrap Folie IJ280 mit dem 3M™ Schutzlaminat 8428G so besonders?



## Neuartige PVC-Konstruktion

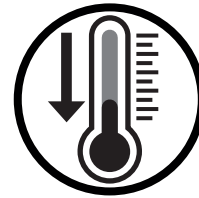
Die neue PVC-Folie gewährleistet die hervorragende Druckqualität, die Sie von einer Premium-Druckfolie erwarten können. Aufgrund der einzigartigen Konstruktion greifen die verwendeten lösungsmittelbasierten Digitaldruckfarben den Klebstoff nicht an – anders als bei anderen Druckfolien, wo dies häufig der Fall ist. Außerdem kann die empfohlene Mindestausgasungszeit zwischen Druck und Laminierung von 24 auf bis zu 8 Stunden reduziert werden.



## Neuer Klebstoff mit 3M™ Comply™ v4 Air Release

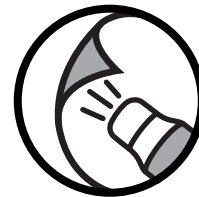
Die Anfangshaftung unseres Klebstoffs ist so gering, dass die Folie leicht verschoben oder neu positioniert werden kann. Sie haftet erst auf der Oberfläche, wenn Sie Druck darauf ausüben. Sie ist dennoch hoch genug, dass Sie darauf vertrauen können, dass die Folie haften bleibt.

Die 3M™ Comply™ v4 Air Release Technologie verhindert das Zusammenfallen der Luftkanäle, sorgt für einfaches, schnelles Entfernen von Luftblasen und für ein gleichmäßig glattes Ergebnis.



## Hohe Anpassungsfähigkeit bei nur minimaler Wärme

Die Kombination aus IJ280 und 8428G passt sich bei Raumtemperatur besser an. So können Sie die Grafik mit nur minimaler Wärme oder sogar ohne Verwendung einer Heißluftpistole weiter dehnen und anpassen. Das ermöglicht Ihnen das Anbringen der Folie auf komplexen Wölbungen und tiefen Sicken, ohne dass Entlastungsschnitte erforderlich sind. Wenn Sie die Sicke mit der Folie verklebt haben, können Sie darauf vertrauen, dass die Folie haften bleibt.



## Einfach entfernbar am Ende der Lebensdauer

Die Folie lässt sich mithilfe von Hitze in der Regel leicht entfernen. Ohne Klebstoffrückstände.



**Wir haben mit einigen unserer Partner gesprochen, welche die 3M™ Print Wrap Folie IJ280 getestet haben. Wir wollten ihre Meinung zu unserer neuesten hochwertigen Druckfolienlösung erfahren und wie sie ihrer Ansicht nach im Vergleich zu früheren Serien abschneidet.**



„Meiner Meinung nach geht das Folieren mit der IJ280 im Vergleich zu früheren Serien viel einfacher. Eine Person kann viel schneller mehrere Elemente anbringen – auch ohne Verwendung einer Heißluftpistole. Die Flexibilität der Folie ermöglicht auch eine freiere Platzierung auf komplex geformten Oberflächen.“

Rafal Zmuda,  
Zertifizierter 3M Trainer, The Wrap Center, Polen



„Ich habe viele Folien von vielen verschiedenen Marken verwendet, aber die IJ280 steht für mich an der Spitze. Sie nimmt einem die Hälfte der Arbeit ab und wie jeder Verarbeiter weiß, ist das ein schönes Gefühl. Man fühlt sich wohler und sicherer dadurch und das hilft einem, schneller zu arbeiten.“

Elliott Whittingham,  
Folierer, APM Customs, Großbritannien



„Unsere Kunden erwarten eine immer bessere Qualität, und tiefere, lebendigere Farben sind das erste, worauf sie achten, wenn sie in die Werkstatt kommen, um ihre Fahrzeuge abzuholen. Die satten Farben, die wir mit der IJ280 erzeugen können, sind uns also eine große Hilfe. ...“

Edd Curtis,  
Kreativdirektor, Joyce Design, Großbritannien





# 3M™ MCS™ Garantie für die 3M™ Print Wrap Folie IJ280 und das 3M™ Schutzlaminat 8428G



Die 3M™ MCS™ Garantie ist eine branchenführende und umfassende Garantie für fertige Grafiken, die gewährleistet, dass fertige Grafiken langlebig und zuverlässig sind, sodass unsere Kunden auf sie vertrauen können.

Die 3M™ MCS™ Garantie stellt sicher, dass alle Elemente einer Grafik – von der Folie und der Tinte über den Klebstoff und das Klebeband bis hin zum Schutzlaminat – über einen langen Zeitraum und auch unter den härtesten Bedingungen die bestmögliche Leistung zeigen.

Unsere 3M™ MCS™ Partner liefern Grafiken, die mit 3M Folien, Tinten, Schutzfolien/-beschichtungen und zertifizierten Druckern erstellt wurden, sodass die Qualität und Konsistenz gewahrt bleiben.

Im Folgenden finden Sie eine Zusammenfassung der vertikalen und horizontalen Garantieabdeckung für die 3M™ Print Wrap Folie IJ280 und das 3M™ Schutzlaminat 8428G.

Umfassende Informationen finden Sie unter [3M.com/GraphicsWarranties](https://www.3m.com/GraphicsWarranties).

3M™ MCS™ Garantie	Transport Fahrzeuge, Busse, Flottenfahrzeuge, Anhänger, Öltankwagen, Passagierzüge, Güterzüge	
	Vertikal	Horizontal
Das Produktangebot kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Um die Verfügbarkeit der von Ihnen ausgewählten Produkte zu klären, wenden Sie sich bitte an Ihren 3M Ansprechpartner.	<b>Zone 1</b>	8 Jahre / 2 Jahre
	<b>Zone 2</b>	7 Jahre / 2 Jahre
	<b>Zone 3</b>	5 Jahre / 1,5 Jahre



3M Endorsed  
Installer

# 3M Endorsed Installer Programm

Das 3M Endorsed Installer Program stellt einen weltweiten Standard bei der Verarbeitung unserer Produkte sicher, um zu gewährleisten, dass Kunden ein herausragendes Folierungsergebnis erhalten. Um ein Endorsed Installer zu werden, müssen Bewerber eine Schulung und ein Bewertungsverfahren absolvieren, das theoretische und praktische Tests umfasst.

Die 3M Endorsed Installer Programme wurden entwickelt, um solide Geschäftspraktiken zu fördern und die Befähigung einzelner Verarbeiter sowie von Werbetechnikfirmen in Bezug auf die Folierung zu testen. Dazu müssen diese einen praktischen und schriftlichen Test absolvieren, um die für eine professionelle Verarbeitung notwendige Kompetenz zu demonstrieren.

## Vorteile für Verarbeiter:

- Durch den weltweiten Standard bei der Verarbeitungsqualität zeichnen Sie sich als einen der besten Verarbeiter auf dem Markt aus
- Die offizielle Zertifizierung durch eine der bekanntesten Marken der Branche stärkt das Vertrauen zu Ihrer eigenen Marke
- Sie erfüllen die Voraussetzung für die Aufnahme Ihres Unternehmens in die 3M Partnerschaftsprogramme (z. B. 3M Select Partner)
- Sie erhalten exklusiven Zugang zu Informationen, Schulungen und Branchennews von 3M.



# Hervorragende Materialien für auffällige Grafiken.

		Intermediate						Premium		
		Druckfolie für kurz- bis mittelfristige Werbegrafiken		Vielseitiges Sortiment für unterschiedliche Anwendungen		PVC-freie Folie für unterschiedliche Anwendungen		Referenz-Druckfolie für eine große Bandbreite an großflächigen Folierungen	Optimierte Druckfolie für Fahrzeuge, die sich besonders einfach handhaben lässt	Leistungsstarke PVC-freie Druckfolie für die anspruchsvollsten Anwendungen
Eigenschaften		IJ35	IJ35C	IJ40	40C	48	48C	IJ180mC	IJ280	480mC
<b>Langlebigkeit des Materials</b>	Mittel = 3 bis 7 Jahre Lang = mehr als 7 Jahre	Mittel						Lang	Lang	Lang
<b>Materialstabilität</b>	Wie viel Schrumpfung tritt auf, wenn die Grafik altert?	Normal						Wenig	Wenig	Wenig
<b>Materialanwendung</b>	Anpassungsfähigkeit	Flach bis einfache Wölbungen						Flach bis komplexe Wölbungen	Flach bis tiefe Kanäle und Sicken	Flach bis tiefe Kanäle und Sicken, strukturierte Oberflächen
<b>Druckoberfläche</b>	Glanzstufe (unbedruckte Folie)	Glänzend oder matt				Matt		Glänzend	Glänzend	Glänzend
<b>Schutzlaminat</b>	Glänzend	8508	8508/8038G		8048G		8518	8428G	8548	
	Matt	8510	8510M/8040M		8050M		8520	8550	8550	
<b>Garantie</b>	Basis	Ja	Ja		Ja		Ja	Ja	Ja	
	Leistungsgarantie	Nein	Ja		Ja		Ja	Ja	Ja	
	3M™ MCS™ Garantie	Nein	Ja		Ja		Ja	Ja	Ja	
<b>Applikation/ Entfernen</b>	Verarbeitungsdauer	Schnell	Schnell	Schneller*	Schnell	Schneller*	Schneller*	Am schnellsten*	Schneller*	
	Dehnbarkeit					Gering		Hoch	Am höchsten	Am höchsten
	Rückstände nach der Entfernung	Normal	Wenig**		Wenig**		Wenig**	Wenig**	Wenig**	
<b>Qualität des Finishes</b>	Verfügt das Produkt über eine Technologie, die eine Applikation ohne Blasen ermöglicht?	Nein	Ja	Nein	Ja	Nein	Ja	Ja	Ja	

\* Materialien mit 3M™ Comply™ Klebstoff und 3M™ Controltac™ Technologie | \*\* Kann für eine 100 % saubere Entfernung Hitze und Chemikalien erfordern | © 3M 2020  
Alle Rechte vorbehalten. 3M, Comply und Controltac sind Marken von 3M.



**3M Deutschland GmbH**  
Commercial Solutions  
Carl-Schurz-Straße 1  
D-41453 Neuss  
Telefon +49 2131 88 19 265  
E-Mail: graphics.de@mmm.com  
Web: www.3M.de/werbetchnik

**3M Österreich GmbH**  
Commercial Solutions  
Kranichberggasse 4  
A-1120 Wien  
Telefon: +43 1417 00 52  
E-Mail: imagegraphics-at@mmm.com  
Internet: www.3m.com/at/werbetchnik

**3M (Schweiz) GmbH**  
Commercial Solutions  
Eggstrasse 91  
CH-8803 Rüschlikon  
Telefon: +41 4350 896 58  
E-Mail: 3M.PAS.ch@mmm.com  
Internet: www.3m.com/ch/werbetchnik

© 3M 2021. Alle Rechte vorbehalten.  
3M, Controltac, MCS und Controltac  
sind Marken von 3M.