

3M Science.
Applied to Life.™

3M™ Print Wrap Folie

IJ280

**Schnell folieren.
Ohne Kompromisse.**

Bis zu 20 % schnellere Verklebung und 2× weniger Ablösung.*
Diese Folie wurde entwickelt, um Ihre Produktivität und Sicherheit
zu steigern.

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

www.3M.de/ij280





Wir haben Verarbeiter auf der ganzen Welt gefragt, was sie sich beim Folieren wünschen, und eine entsprechende Lösung entwickelt:

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 mit optimierter Anfangshaftung, Gleitfähigkeit und Repositionierbarkeit
- 3M™ Comply™ v4 Air Release für ein schnelles, einfaches Entfernen von Luftblasen und ein gleichmäßigeres Erscheinungsbild
- Reduzierte Trocknungsdauer
- Hochflexibel schon bei Anwendung geringer Wärme*
- Nachweislich bis zu 20 % schneller verklebbar*
- Löst sich 2× weniger ab*
- Lässt sich am Ende der Lebensdauer unter Anwendung von Wärme rückstandsfrei entfernen
- 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 Digitaldruckfolien für Flottenfolierungen auf dem Markt

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
- Hervorragend anpassungsfähig für komplexe Wölbungen und tiefe Sicken
- Mit Hochglanz-Finish für den Look frisch lackierter Oberflächen
- Gewährleistet exzellente Durchsichtigkeit
- Einfaches Gleiten der Rakel
- Reparatur kleiner Kratzer mit Wärme möglich
- Abgesichert durch die 3M™ MCS™ Garantie

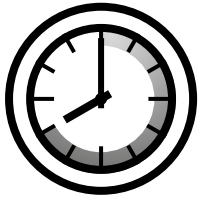
Mit dem 3M™ Schutzlaminat 8428G können Sie beständige und langlebige Folierungen erstellen.

„Mit der 3M™ Print Wrap Folie IJ280 lassen sich lebendige Farben wie nie zuvor erzielen. Sie erweckt kreative Visionen zum Leben und ermöglicht Grafiken, die bleibenden Eindruck hinterlassen.“

**Matthew Bowering - Geschäftsführer
Panagraphix**

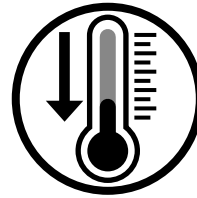


Was macht die 3M™ Print Wrap Folie IJ280 mit dem 3M™ Schutzlaminat 8428G so besonders?



Innovative Vinylkonstruktion.

Die neue Vinylfolie gewährleistet die hervorragende Druckqualität, die Sie von einer Premium-Druckfolie erwarten. Anders als bei vielen anderen Druckfolien greifen die lösungsmittelbasierten Digitaldruckfarben den Klebstoff aufgrund der einzigartigen Konstruktion nicht an. Außerdem kann die empfohlene Mindestausgasungszeit zwischen Druck und Laminierung deutlich reduziert werden.



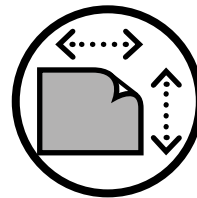
Hohe Anpassungsfähigkeit bei nur minimaler Wärme.

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



Einfach entfernbar am Ende der Lebensdauer.

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



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. Gleichzeitig ist die Haftung hoch genug, dass Sie darauf vertrauen können, dass sich die Folie nicht löst.

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

Erfahrungsberichte unserer Partner

Wir haben mit einigen unserer Partner gesprochen, die die 3M™ Print Wrap Folie IJ280 getestet haben. Sie haben uns mitgeteilt, was sie von unserer neuesten hochwertigen Druckfolienlösung halten und wie sie ihrer Ansicht nach im Vergleich zu früheren Serien abschneidet.



„IJ280 revolutioniert den Markt für Fahrzeugfolien und ist unser Favorit. Sie bietet bessere Anpassungsfähigkeit, lässt sich müheloser neu positionieren, und der geringere Wärmebedarf macht sie zur besten Allround-Folie, die derzeit auf dem Markt erhältlich ist.“

**Richie Maddock - Geschäftsführer
SignCraftsmen**



„IJ280 ist meine erste Wahl. Die Folie ist einfach zu verarbeiten, die Druckqualität überzeugt mit kräftigen, lebendigen Farben und gestochen scharfen Bildern. Zudem bietet sie eine hervorragende Anpassungsfähigkeit und sorgt für ein wunderschönes, hochglänzendes Finish.“

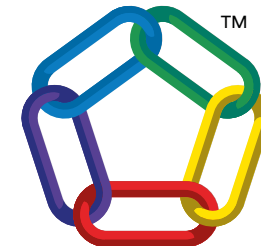
**Brad Norman
Brad Jones Racing**



„Die 3M™ Print Wrap Folie IJ280 hält zuverlässig auf den vielen Nieten der Flottenfahrzeuge – ein entscheidender Vorteil in diesem Arbeitsbereich. Das Ergebnis ist ein makellos sauberes Finish auf den Energy Logistix Trucks.“

**Matthew Bowering - Geschäftsführer
Panagraphix**

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



3M™ MCS™ Garantie

Die 3M™ MCS™ Garantie ist eine umfassende, branchenführende Garantie für die Langlebigkeit und Zuverlässigkeit fertiger Grafiken, sodass unsere Kunden auf ihr Produkt vertrauen können.

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

3M™ MCS™ Garantie	Transport Fahrzeuge, Busse, Flottenfahrzeuge, Anhänger, Öltankwagen, Passagierzüge, Güterzüge.		
		Vertikal*	Horizontal*
Das Produktangebot kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Für Informationen zur Verfügbarkeit der gewünschten Produkte wenden Sie sich bitte an Ihren 3M Ansprechpartner.	Zone 1	8 Jahre	1 Jahr
	Zone 2	7 Jahre	1 Jahr
	Zone 3	5 Jahre	0 Jahre

* Die Garantiebedingungen variieren je nach Druckplattform. Spezifische Garantiedetails finden Sie auf der Website www.3M.de/ij280



3M Select Graphic Provider Program



Das 3M Select Graphic Provider Program ist ein exklusives Vorteilspaket für eine ausgewählte Gruppe von Verarbeitern, die von 3M für einen bestimmten Anwendungsbereich von 3M Produkten zertifiziert wurden.

Die Anwendungsbereiche reichen von Auto- und Flottenfolierungen über Beschilderungen, Lackschutzfolien und Architekturfolien bis hin zu Fensterfolien.

Unsere 3M Select Graphic Provider sind aktiv bestrebt, langfristige Partnerschaften aufzubauen und ihr Geschäft gemeinsam mit 3M auszubauen.

Vorteile für 3M Select Graphic Provider:

- Das Programm bietet zertifizierten Verarbeitern die Vorteile einer Partnerschaft mit 3M – einer Marke, die zu den wertvollsten der Welt zählt.
- Das 3M Qualitätssiegel gibt Endkunden die Gewissheit, dass durchgängig erstklassige Arbeit geleistet wird.
- Die offizielle Zertifizierung durch eine der bekanntesten Marken der Branche stärkt das Vertrauen in Ihre eigene Marke.
- Sie erhalten exklusiven Zugang zu Informationen, Schulungen, technischem Support 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 vielseitige Bandbreite an großflächigen Folierungen.	Optimierte, besonders einfach handhabbare Druckfolie für Fahrzeuge.	Leistungsstarke PVC-freie Druckfolie für die anspruchsvollsten Anwendungen.
Eigenschaften		Serie IJ35	Serie 40	Serie 48	IJ180mC-10	IJ280	Serie 480mC
Langlebigkeit des Materials	Mittel = 3 bis 7 Jahre Lang = mehr als 7 Jahre	Mittel			Lang	Lang	Lang
Materialart	Materialeigenschaften	Kalandriert	Kalandriert	PVC-frei	Gegossen	Gegossen	PVC-frei
Anwendungs-oberflächen	Oberflächenarten	Flach, einfache Wölbungen			Flach, flach mit Nieten, gewellt, einfache Wölbungen, komplexe Wölbungen, tiefe Kanäle	Flach, flach mit Nieten, gewellt, einfache Wölbungen, komplexe Wölbungen, tiefe Kanäle	Flach, flach mit Nieten, gewellt, einfache Wölbungen, komplexe Wölbungen, tiefe Kanäle, strukturierte Wände und Oberflächen
Druckoberfläche	Glanzstufe (unbedruckte Folie)	Glänzend oder matt		Matt	Glänzend	Glänzend	Glänzend
Schutzlamine	Gut	8508, 8509, 8510	8508, 8509, 8510	8048G, 8050M	8418G, 8993, 8995-124, 9740i, 9760LX		8993, 8995-124
	Besser	8518, 8519, 8520	8518, 8519, 8520		8518, 8519, 8520, 8428G, 8588G, 8590M, 8915, Serie 8900, Serie 8600M	8518, 8519, 8520, 8428G, 8915, Serie 8900	8518, 8519, 8520, 8428G, 8588G, 8590M, 8915, Serie 8900, Serie 8600M
	Am besten	8550M	8550M		8548G, 8549L, 8550M	8548G, 8549L, 8550M	8548G, 8549L, 8550M
	Spezial				8528	8528	8528
3M™ Garantie für Grafikprodukte	3M™ Basis Produktgarantie	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	3M™ Leistungsgarantie	Nein	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	3M™ MCS™ Garantie	Nein	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Klebstoffei-genschaften	Applikationseigenschaften (1 hoher Schwierigkeitsgrad – 5 niedriger Schwierigkeitsgrad)	1-2	5	4	4	4	4
	Haftung nach 24 Std. (1 gering – 5 hoch)	5	3	3	3	3	3-4
	Endgültige Haftung (1 gering – 5 hoch)	5	2	2	4	4	4-5
	Entfernbarkeit (1 nicht entfernbar – 5 entfernbar)	1	4	4	3	3	3

