

# Mactac Nachhaltige Grafik-Lösungen

In der grafischen Industrie sind wir bestrebt Materialien anzubieten, die durch ihre **Konzeption nachhaltig** sind.



Wir entwickeln Produkte unter Berücksichtigung der Nachhaltigkeit, von den verwendeten Rohmaterialien bis hin zur Konstruktion und der Behandlung am Ende ihrer Lebensdauer.

Unser Portfolio nachhaltiger Grafischer Produkte verschafft unseren Kunden Zugang zu einer neuen Generation nachhaltigerer Produkte.

Jedes Produkt im Portfolio qualifiziert sich indem, es eines oder mehrere unserer Kriterien erfüllt.

Innovationen, einschließlich unserer PVC-freien Technologien, werden unseren Übergang zu nachhaltigen Lösungen im grafischen Bereich vorantreiben.

## Reduzierte flüchtige organische Verbindungen (VOC) und Lösungsmittel

**Innovation bei der Gestaltung wichtiger Produktkomponenten, wie z.B. PVC-freie Folien, zur Reduzierung der Emissionen schädlicher Verbindungen.**



### **PVC-frei**

PVC-freie Produkte, verwenden kein Chlor, sind frei von anderen absichtlich zugesetzten Halogenen oder Phthalaten und reduzieren die Emissionen flüchtiger organischer Verbindungen (VOC).



### **iA Tech™ Klebstoff**

Unser neuer, hochleistungsfähiger, innovativer Klebstoff enthält keine Lösemittel, wodurch der Einsatz fossiler Materialien im Vergleich zu Lösemittelklebstoffen reduziert wird.

## Reduktion

**Reduzierung des Materialeinsatzes wichtiger Produktkomponenten wie z.B. bei unserer Serie mit Dot-Kleber-Technologie.**



### **Dot Series**

Der gepunktete Klebstoff, der für die Dot-Produktserie verwendet wird, verbraucht 60 % weniger Klebstoff als herkömmliche Beschichtungen und gewährleistet eine einfache und schnelle Anbringung, so dass jeder die Folie mit hervorragenden Ergebnissen anbringen und wieder entfernen kann.

## Reduzierte flüchtige organische Verbindungen (VOC) und Lösungsmittel

**Innovation bei der Gestaltung wichtiger Produktkomponenten, wie z.B. PVC-freie Folien, zur Reduzierung der Emissionen schädlicher Verbindungen.**



### PVC-frei

PVC-freie Produkte, verwenden kein Chlor, sind frei von anderen absichtlich zugesetzten Halogenen oder Phthalaten und reduzieren die Emissionen flüchtiger organischer Verbindungen (VOC).

Anwendung	Produktname
Digitaldruckmedien - Werbung	<a href="#">JT 8510 WM-PG PP</a>
Laminierfolien	<a href="#">LF 8510 CS PP</a>
Digitaldruckmedien - Produktreihe Wall Wrap	<a href="#">WW 319 PU Gloss</a>
Digitaldruckmedien	<a href="#">JT 6710 CG-RT PET</a>
Digitaldruckmedien - Produktreihe Wall Wrap	<a href="#">Squid® Chalk, Bone, Oak, Ash, Rock, Coal</a>
Fenstertextilfolie	<a href="#">Squid® Latex Chalk</a>
Digital bedruckbar - Fenstertextilfolie	<a href="#">Squid® Opaque Chalk, Bone, Oak, Ash, Rock, Coal</a>
Digitaldruckmedien	<a href="#">LUV 7036</a>
Digitaldruckmedien	<a href="#">PG 7075</a>
Laminierfolien	<a href="#">LAG 100</a>
Laminierfolien	<a href="#">Permacolor HORIZON</a>
Laminierfolien	<a href="#">PG 7034</a>
Folien für Schilder und Beschriftungen	<a href="#">MACal 1069 Silver</a>
Folien für Schilder und Beschriftungen	<a href="#">MACal 1079 Gold</a>



### iA Tech™ Klebstoff

Unser neuer, hochleistungsfähiger, innovativer Klebstoff enthält keine Lösemittel, wodurch der Einsatz fossiler Materialien im Vergleich zu Lösemittelklebstoffen reduziert wird.

Anwendung	Produktname
Folien für Schilder und Beschriftungen	<a href="#">Macal 9300 PRO iA Tech™</a>

## Reduktion

**Reduzierung des Materialeinsatzes wichtiger Produktkomponenten wie z.B. bei unserer Serie mit Dot-Kleber-Technologie.**



### **Dot Series**

Der gepunktete Klebstoff, der für die Dot-Produktserie verwendet wird, verbraucht 60 % weniger Klebstoff als herkömmliche Beschichtungen und gewährleistet eine einfache und schnelle Anbringung, so dass jeder die Folie mit hervorragenden Ergebnissen anbringen und wieder entfernen kann.

Anwendung	Produktname
Digitaldruckmedien - Floor Graphics	<u>JT 8300 WM-RT Dot Floors</u>
Digitaldruckmedien - Werbung	<u>JT 8300 WM-RT Dot</u>
Digitaldruckmedien - Werbung	<u>JT 8300 CG-RT Dot</u>

# Nachhaltig denken!

Alle papierbasierten Verpackungselemente unserer selbstklebenden Grafik Produkte sind zu 100% recycelbar, sofern entsprechende Papierabfallbehälter zur Verfügung stehen, und viele Verpackungen bestehen bereits aus recyceltem Material, einschließlich der Rolleninnenkerne, Verpackungskartons und Plastik Rollenstopper. Prüfen Sie die örtlichen Recycling Richtlinien um unsere Verpackungen zu recyceln!

Weitere Informationen zum Engagement von Mactac zur Nachhaltigkeit finden Auf unserer Webseite: [www.mactacgraphics.eu/de/über-uns-kontakt/nachhaltige-grafik-lösungen](http://www.mactacgraphics.eu/de/über-uns-kontakt/nachhaltige-grafik-lösungen)

©2022 Avery Dennison Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Avery Dennison und alle weiteren Avery Dennison Marken, diese Publikation und ihre Inhalte, Produktnamen und -Codes sind Eigentum der Avery Dennison Corporation. Alle anderen Marken und Produktnamen sind Warenzeichen ihrer jeweiligen Inhaber. Diese Publikation darf weder verwendet, kopiert noch in Teilen oder vollständig reproduziert werden, es sei denn zu Marketingzwecken durch Avery Dennison.

Alle Mactac Aussagen, technischen Informationen und Empfehlungen basieren auf Tests, die als zuverlässig erachtet werden, wir geben jedoch keinerlei Garantien oder Gewährleistungen. Alle Mactac Produkte werden unter der Annahme verkauft, dass der Käufer die Eignung der Produkte für den jeweiligen Zweck selber und unabhängig festgestellt hat. Jeder Kauf von Mactac Produkten unterliegt den allgemeinen Vertriebsbedingungen von Avery Dennison (siehe <http://terms.europe.averydennison.com>) 2025\_DE



[contact.mactac@mactac.eu](mailto:contact.mactac@mactac.eu) | [mactacgraphics.eu](http://mactacgraphics.eu)

