



Der Umwelt zuliebe

Der Blaue Engel für Ihre Druckerzeugnisse

Schont Ressourcen, vermeidet Gefahrstoffe und verringert Emissionen



www.blauer-engel.de/uz195



autorisiert
Umweltzeichen
Lizenzierung

DER UMWELT ZULIEBE

Der Blaue Engel für Druckerzeugnisse – apm ist Ihre autorisierte Druckerei

Seit Mitte Januar 2017 ist die apm AG autorisiert, folgende Druckerzeugnisse zu produzieren, die mit dem Blauen Engel nach RAL-UZ 195 gekennzeichnet sind:

Zeitungen, Zeitschriften, Prospekte, Bücher, Broschüren, Kataloge, Kalender, Bedienungsanleitungen, Werbebeilagen, Poster, Flyer, Plakate

Format: DIN A6 bis DIN A3 (105 - 297 x 148 - 420 mm)

Umfang: 2 - 196 Seiten

Weiterverarbeitung: Rückendrahtheftung, Falz, Falzleimung, Beschnitt

Papiersorten: Bitte fragen Sie uns an, wir beraten Sie gern zur Papierauswahl.

Druckverfahren: Bogenoffsetdruck und Heatset-Rollenoffsetdruck

Lack ist aktuell nicht möglich!

Der Blaue Engel ist das Umweltzeichen der deutschen Bundesregierung zum Schutz von Mensch und Umwelt. Er ist glaubwürdig, unabhängig und hat sich seit mehr als 35 Jahren als Kompass für umweltfreundliche Produkte bewährt. Als eines der vertrauenswürdigsten Label im

Bereich Nachhaltigkeit genießt er höchste Bekanntheit beim Endverbraucher.

Ein Druckerzeugnis, das mit dem Blauen Engel gekennzeichnet ist, belastet Umwelt und Gesundheit weniger als konventionelle Printprodukte.

RAL-UZ 195 Benchmark für hohen ökologischen Standard

Druckereien und Auftraggeber, die mit ihren Printprodukten ein sichtbares Zeichen für Mensch und Umwelt setzen wollten, konnten dies bisher auch mithilfe der etablierten Blauen Engel für Papierprodukte aus Recyclingpapier (RAL-UZ 72 und RAL-UZ 14) tun.

Mit dem Blauen Engel für Druckerzeugnisse (RAL-UZ 195) wurde seit Januar 2015 ein Standard etabliert, der über

die Vorgaben des EU Ecolabel für Druckerzeugnisse hinausgeht und Kriterien für umweltfreundliche Druckprozesse mit einschließt und somit die Umweltverträglichkeit des gesamten Produktes kennzeichnet. Er soll als Benchmark dazu beitragen, dass sich ein hoher ökologischer Standard durchsetzt.

Die Vorteile für Mensch und Umwelt auf einen Blick:

Ein Druckerzeugnis, das mit dem Blauen Engel gekennzeichnet ist, belastet Umwelt und Gesundheit im Vergleich mit konventionellen Produkten weniger durch:

- Ressourcenschonung aufgrund eines hohen Altpapieranteils im eingesetzten Papier und Karton (Die Verwendung von Recyclingpapieren spart bis zu 60 % Energie und bis zu 70 % Wasser und verursacht deutlich weniger Abfälle, CO₂- und andere Luftemissionen.)
- hochwertiges Recycling durch Farben, Lacke und Klebstoffe, die die hochwertige Rezyklierbarkeit der Papierfasern nicht behindern, und durch Einsatz nachwachsender Rohstoffe
- Vermeidung umwelt- und gesundheitsbelastender Einsatzstoffe und Materialien, wie z. B. gefährliche Stoffe in Farben, Klebstoffen, Reinigern und in anderen Hilfsmitteln
- Minimierung der Lösemittel-Emissionen, die zur Ozonbildung („Sommersmog“) beitragen
- Minderung der Energieverbräuche und effiziente Nutzung von Abwärme und Druckluft
- Verminderung von Papier- und anderen Abfällen sowie umweltbelastenden Emissionen

Wesentliche Anforderungen des Blauen Engels Druckerzeugnisse RAL-UZ 195:

Das Umweltzeichen gilt nur für Produkte, die überwiegend aus Papier und Karton bestehen. Daher wurde in den Anforderungen formuliert, dass das gelabelte Produkt einen Anteil an Papier und Karton sowie Druckfarbe und Lack von mehr als 90 Masseprozent aufweisen muss.

Das Umweltzeichen:

- gilt nur für Produkte aus Papier, nicht aber für Verpackungen
- erfordert die Verwendung von Recyclingpapieren mit den RAL-UZ 14, RAL-UZ 56 oder RAL-UZ 72
- gilt für Coldset-, Heatset-Rollenoffset-, Tief- und Flexo- sowie Bogenoffset- und Digitaldruck
- erfordert die nachweisliche Begrenzung der VOC-Emissionen der Druckerei
- schreibt die Verwendung von mineralölfreien, schadstoffarmen Druckfarben vor
- verlangt die Verwendung von emissionsarmen Klebstoffen
- fordert eine hochwertige Rezyklierbarkeit der gebrauchten Druckerzeugnisse
- schreibt ein Umwelt-, Energie- und Abfallmanagement im Druckhaus vor
- strebt an, dass Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe aus nachwachsenden Rohstoffen nachweislich nicht aus genetisch veränderten Pflanzen oder Regenwaldabholzung stammen



Alle Informationen rund um den Blauen Engel
für Druckerzeugnisse finden Sie unter:
<http://www.apm.ag/unternehmen/der-blaue-engel>



Umwelt
schadstoffarm
Gesundheit

Sie möchten Ihre Printprodukte auch mit dem Blauen Engel kennzeichnen?

Für Kunden, die ihr Printprodukt mit dem Blauen Engel kennzeichnen möchten, übernehmen wir als autorisierte Druckerei ganz unbürokratisch die Lizenzierung ihres Druckauftrages. Denn unsere Produktionsprozesse und die eingesetzten Materialien und Roh- und Hilfsstoffe sind bereits vom RAL-Institut geprüft und genehmigt.

Fragen Sie uns an, wir beraten Sie gern umfassend und wählen gemeinsam mit Ihnen das für Ihr Druckprodukt ideale Blauer Engel zertifizierte Druckpapier aus.

Ihre Ansprechpartner bei apm für Blauer Engel Druckerzeugnisse:



Thomas Hahn
Leitung Vertrieb

T. +49 6151 86 01-210
F. +49 6151 86 01-240
M. +49 160 883 46 89
E. t.hahn@apm.ag



Michaela Wenzel
Vorstandsassistentin

T. +49 6151 86 01-103
F. +49 6151 86 01-110
E. m.wenzel@apm.ag

Wünschen Sie individuelle Beratung
oder ein detailliertes Angebot, dann freue
ich mich auf Ihren Anruf oder eine E-Mail.

Haben Sie allgemeine Fragen
zum Blauen Engel für Druckerzeugnisse?
Ich helfe Ihnen gern weiter.

Impressum

apm alpha print medien AG
Kleyerstraße 3
64295 Darmstadt
T. +49 61 51 / 86 01-0
F. +49 61 51 / 86 01-240
info@apm.ag

www.apm.ag