

# EMAS



UNTERNEHMENS-ZERTIFIZIERUNG

# CRADLE TO CRADLE CERTIFIED®



PRODUKT-ZERTIFIZIERUNG

# BLAUER ENGEL



PRODUKT-ZERTIFIZIERUNG

# FSC®



PRODUKT-ZERTIFIZIERUNG

Was ist das?

Umweltmanagementsystem; Umweltauswirkungen des Standorts werden gründlich erfasst & verbessert

Neue, visionäre Denkweise: Produkte sollen für den Kreislauf optimiert werden

Gesundheits- und umweltschonende Produkte aus Recyclingpapier

Produkte mit gesicherter Holzherkunft

Wo finden Sie das Zertifikat?

auf Informationen zum Unternehmen, nicht auf Produkten

auf Produkten

auf Produkten

auf Produkten

Grenzwerte & Richtlinien

keine fixen Grenzwerte; wesentliche Umweltaspekte müssen adressiert werden; complyorexplain; Pflicht zur Veröffentlichung einer Umwelterklärung

wenige, fixe Grenzwerte (z.B. verbotene Substanzen); ansonsten Richtlinien, anhand derer das Unternehmen individuell ein Konzept zur Produktion gesunder Produkte entwickelt

Fixe Grenzwerte müssen eingehalten werden (z.B. verbotene Substanzen, 100% Altpapier, maximales Abfallaufkommen im Unternehmen u.v.m.)

Fixe Grenzwerte müssen eingehalten werden, (z.B. 70% aus FSC-zertifizierten Wäldern)

Audits

externe Auditor:innen prüfen alle zwei Jahre vor Ort (KMU); jährliches internes Audit

alle zwei Jahre, Prüfung der Selbstauskunft

Jährliche Prüfung der Selbstauskunft

Externe Auditor:innen prüfen jährlich vor Ort

Recyclingpapier vorgeschrieben?

Keine Produktzertifizierung, daher keine Vorgaben zum Papier

Nein, Recycling- und Frischfaserpapiere möglich

Ja

Nein, Recycling- und Frischfaserpapiere möglich

Inhalte

Umweltrelevanten Tätigkeiten, geplante Maßnahmen und Daten zu

- Emissionen
- Abfällen
- biologischer Vielfalt
- Ressourcenverbräuchen
- Wasserverbräuchen
- Energieverbräuchen

werden im Vergleich zu Vorjahren berichtet.

Produkte durchlaufen eine chemische Analyse und werden auf **gesundheits- und umweltschädlicher Stoffe** untersucht.

Das Unternehmen muss die **Kreislauffähigkeit des Produkts** darlegen, sowie zu Auswirkungen auf

- Luftqualität und Klima
- Wasser- und Bodenqualität
- Sozialstandards

berichten.

**100% Recyclingpapier** sind vorgeschrieben.

Papier, Farben, Klebstoffe, alle weiteren Materialien und auch Substanzen, die im Herstellungsprozess verwendet werden, bspw. Reinigungsmittel, dürfen eine Liste **gesundheits- und umweltschädlicher Stoffe** nicht enthalten.

Auch die **Deinkbarkeit** (=Trennung der Farben von Papierfasern im Recyclingprozess) wird geprüft

Mind. 70% des Holzrohstoffs stammt aus FSC-zertifizierten Wäldern oder ist Recyclingmaterial. Die restlichen 30% können aus kontrollierten Quellen mit Mindestanforderungen stammen.

FSC-zertifizierte Wälder kennzeichnen sich durch 10 Prinzipien, u.a.

- Einhaltung der Gesetze
- Arbeitsbedingungen
- Rechte indigener Völker
- Langfristiger Erhalt der Leistung des Waldes