



Biotoner für Umweltschutz beim Laserdruck

Biobasierte Lasertoner erweitern unser auf Nachhaltigkeit ausgerichtete Sortiment. Für ökologie- und gesundheitsbewusste Anwender bieten wir mit unseren Tonern nachhaltige Produkte und somit einen Ansatz für Umweltschutz im Büro.

Mit circa 80 Mitarbeitern und seit rund 15 Jahren fertigen wir Toner in höchster Qualität für eine große Anzahl von Laserdruckern. Wir stellen Produkte zur Verfügung, die unseren Kunden eine Kosteneinsparung gegenüber den Neuprodukten der OEMs bieten, bei gleichzeitiger Sicherheit in Bezug auf Druckqualität und Handhabung. Die Herstellung der Kartuschen erfolgt gemäß DIN 33870, die Qualitätskontrolle entsprechend den Richtlinien des Standardized Test Methods Committee (STMC) und zudem sind wir nach ISO 9001 und ISO 14001 zertifiziert.

Wir beschäftigen uns schon lange mit dem Thema „umweltfreundliches Drucken“. Bisher war es jedoch lediglich möglich ein aktives Umweltmanagement im Produktionsprozess zu verfolgen sowie CO2-minimierend Transportwege kurz zu halten. Daher setzen wir bewusst auf den Standort Deutschland im oberbayerischen Ainning, da auch hier in Deutschland unser Absatzmarkt beheimatet ist. Nun ergeben sich jedoch auch Möglichkeiten durch Verwendung ressourcenschonender Rohmaterialien das Produkt an sich umweltfreundlicher zu gestalten.



Die bisher ausschließlich auf Basis von Erdöl hergestellten Kunststoffe in unserem Toner werden in den Biotoner-Kartuschen um bis zu 34 Prozent durch Bestandteile ersetzt, die aus nachwachsenden Rohstoffen gewonnen werden! Das belgische Zertifizierungsunternehmen Vinçotte etwa bestätigt den Anteil der Tonerbestandteile aus nachwachsenden Rohstoffen, eine LGA-Prüfung beschreibt einen geringen Anteil an Schwermetallen. Darüber hinaus haben die LDZ Kassetten mit Biotoner weitere ökologische Vorteile: Durch das Kartuschenrecycling wird Müll vermieden, und durch die Produktion in Deutschland sind die Transportwege zum Kunden vergleichsweise kurz.



Trotz der geänderten Toner- Rezepturen können wir die Zuverlässigkeit und Druckqualität, wie die der herkömmlichen LDZ- Produkte garantieren. Für ökologie- und gesundheitsbewusste Anwender bieten wir mit unseren Tonern nachhaltige Produkte und somit einen Ansatz für Umweltschutz im Büro.

Weitere Informationen:

- www.ldz.de
- www.biotoner.de
- oder stellen sie ihre Fragen an: bio@ldz.de



AKTIENGESELLSCHAFT

LDZ AG

Wiesfürthstr. 149
47506 Neukirchen-Vluyn
Telefon: 02845-9664-0
Telefax: 02845-9664-10
Internet: www.ldz.de

[Zurück zur Übersicht](#)