



Wiederverwendung

Cartridges & Tintenpatronen

zur Wiederbefüllung

ASN: 57129

Beispiele



- Cartridges
 - **farbige & schwarze** Cartridges von Laserdruckern, oder Faxgeräten
 - **nur Original Marken** z.B. von HP, Canon, Brother, Samsung, Lexmark, Konica Minolta, Kyocera, Oki, Xerox
 - **mit Fotoleitertrommel**
- Tintenpatronen
 - **Original Marken** nur von HP, Canon, Lexmark
 - **mit elektronischem Bauteil**

Keinesfalls



- Cartridges wiederbefüllt, Nachbauten wie z.B. Emstar, Pelikan, itemprint, KMP
- zerbrochene, defekte, bzw. ohne Fotoleitertrommel
- Tintenpatronen wiederbefüllt, ohne elektrischem Bauteil
- Farbbänder und Farbkassetten von Schreibmaschinen
 - zu Restabfall
- Tonerbehälter (Kopierer) sauber restentleert (sind lizenzierte Verpackungen)
 - zu sonstige Kunststoffverpackungen
- Tonerbehälter (Kopierer) mit Inhalt
 - zu Altlacke & Werkstättenabfälle

Sammelhinweis

- Originalverpackte Ware nicht auspacken.



LAND
SALZBURG

Weitere Informationen

Produktinformation Cartridges:

Toner = pulverförmige Druckfarbe (besteht aus Kunstharz, Pigmenten, und magnetisierbaren Metalloxiden)

Einsatz in Laserdrucker, Kopierer und Faxgeräten

Unterschieden wird zwischen:

- Tonerbehälter mit integrierter Fotoleitertrommel = **Cartridge**
- Tonerbehälter ohne Fotoleitertrommel

Das Herzstück der Cartridge, die **Fotoleitertrommel**, überträgt mit Licht und Hochspannung den Toner auf das Papier und ist meist durch einen Abstreifer gut versteckt in der Entwicklungseinheit. Lichteinfall und Berührungen zerstören die Fotoleitertrommel.

Tintenpatronen:

Tinte = flüssige Druckfarbe (Wassergemisch mit Additiven)

Einsatz im Tintenstrahldrucker

Erkennungsmerkmal: **elektronisches Bauteil**

Sammelhinweis:

Cartridges und Tintenpatronen sind **wegen Bruchgefahr** sehr vorsichtig zu sammeln.

Empfohlenes Sammelgebilde



200 l Kunststofffass

Cartridges ins Fass einlegen (nicht werfen). Das Fass sollte während den Öffnungszeiten geschlossen bleiben.

Tintenpatronen sollen in einer kleineren Schachtel vorgesammelt und dann im Fass (obenauf) mitentsorgt werden.

Verwertung

Cartridges und Tintenpatronen von Originalherstellern werden nach einer Qualitätskontrolle von Partnerbetrieben wiederbefüllt und vermarktet.

Voraussetzung für die Wiederverwendung von Cartridges ist eine intakte Fotoleitertrommel. Die Cartridges werden gereinigt, mit Toner aufgefüllt, Verschleißteile ev. erneuert und auf korrekte Funktionsweise geprüft.

Leere Tintenpatronen sind ebenfalls wiederbefüllbar. Voraussetzung dafür ist ein intak-

ter elektronischer Bauteil. Nach Modifizierung der Patronen werden die Düsen in einer Ultraschallwanne gründlich gereinigt und anschließend neu aufgefüllt. Die Qualitätskontrolle erfolgt elektronisch und per Drucktest.

Die **Wiederbefüllung (Refilling)** oder Wiederaufbereitung ist als qualitativ hochwertige Abfallverwertung anzusehen und leistet so einen wesentlichen Beitrag zum Umweltschutz.

Cartridges zur Wiederbefüllung

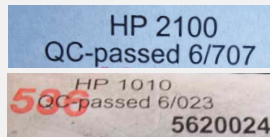
✔
■ Cartridges "schwarze & farbige" mit Original-LOGO und mit Fotoleitertrommel (s. Pfeil)



✘
Keinesfalls

- Alle Cartridges ohne Fotoleitertrommel bzw. defekt
- Cartridges ohne Original-LOGO (sind bereits wiederbefüllt, -aufbereitet) oft kombiniert mit folgender Aufschrift:

QC passed - (Qualitätskontrolle)



refilled (wiederbefüllt)

remanufactured (Austauschteil)

replacement (Wiedereinbau)



replaces (ersetzt)

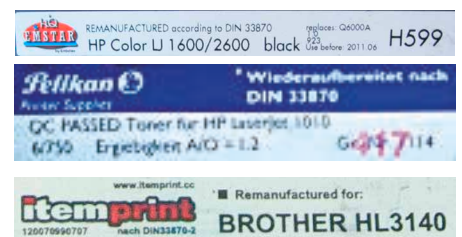


replenish (an-/ auffüllen)

Beispiele Logos



Beispiele Kombinationen



Tonerbehälter (Kopierer)



Tonerbehälter (Kopierer)

- Tintenpatronen mit **Original-LOGO** (s. roter Kreis) der Marken Canon, Hewlett Packard (HP), Lexmark und mit elektronischem Bauteil (groß, bronzefarben s. Pfeil)



Keinesfalls



- Alle anderen Tintenpatronen
 - andere Marken
 - wiederbefüllte
 - keine bronzefarbenen Bauteile

