



Tonery FINECOPY to tonery powstałe w wyniku procesu regeneracji starych kaset laserowych, dzięki czemu mogą być one ponownie użyte. Oznacza to, że zamiast trafiać jako odpad np. na składowisko całe urządzenie może być nawet wielokrotnie wykorzystane w naszym domu, biurze czy szkole.

Jak odbywa się sama regeneracja czyli prosty opis procesu produkcji tonerów zamiennych FINECOPY.

Zgodnie z obowiązującymi w Polsce przepisami prawnymi zużytych tonerów i tuszy nie można po prostu wyrzucić do kosza, gdyż są one odpadami niebezpiecznymi. Powstaje zatem problem co zrobić z pustymi materiałami tego typu?

Doskonałym pomysłem na rozwiązanie tego problemu jest oddanie powyższych materiałów do ponownego ich wykorzystania w procesie regeneracji. Oczywiście puste tonery i tusze należy oddawać wyłącznie do wyspecjalizowanej firmy, która posiada odpowiednie zezwolenia w zakresie zbierania, transportu i odzysku takich odpadów. Tylko wtedy bowiem można mieć gwarancję, że możliwie największa część zużytych tonerów i tuszy podlega recyklingowi, a ta część która nie nadaje się już do ponownego użycia jest utylizowana w sposób bezpieczny dla środowiska.

Decydując się zatem na regenerację zużytego tonera czy tuszu do drukarki w sposób oczywisty przyczyniamy się do odzysku surowców wtórnych zmniejszając tym samym ilość odpadów, jakie codziennie poddawane są kosztownemu procesowi utylizacji lub też niestety zanieczyszczają nasze środowisko.

Tonery zamienne Finecopy są linią produktów, których produkcja w dużej mierze oparta jest na komponentach pochodzących z odzysku.

Proces ich produkcji można w pewnym uproszczeniu przedstawić następująco:

1. po otrzymaniu od klienta zużytego tonera jest on testowany w celu sprawdzenia jego ewentualnej dalszej przydatności w procesie regeneracji;
2. następnie toner jest rozłożony na części, które są dokładnie czyszczone i wnikliwie sprawdzane;
3. po stwierdzeniu, które z elementów tonera nie nadają się już do ponownego użycia następuje wymiana wadliwych elementów kasety na nowe;
4. w następnej fazie pojemnik zostaje napełniony nowym tonerem, a wszystkie elementy kasety zostają ponownie zmontowane;
5. zregenerowana kasetka przechodzi na końcu testy, które mają za zadanie zweryfikować prawidłowe działanie wszystkich pracujących w niej podzespołów;
6. po zakończeniu i pozytywnym przejściu testów napełniony toner zostaje zapakowany w specjalną folię i karton co zapewnia mu odpowiednią trwałość i zabezpiecza przed ewentualnymi uszkodzeniami w czasie transportu.

Zużyte tonery lub ich element, których z racji ich uszkodzenia lub mocnego wyeksploatowania nie można już ponownie wykorzystać oddawane są do utylizacji uprawnionym i wyspecjalizowanym podmiotom zewnętrznym.

Więcej informacji: www.tonerytotu.pl