



Oznakowanie ekologiczne UE dla papieru zadrukowanego „Oficjalny znak UE dla wyrobów bardziej ekologicznych”

Jeżeli chcesz pokazać swoje zaangażowanie w ochronę środowiska, oznacz swój papier zadrukowany oznakowaniem ekologicznym UE.

Oznakowanie ekologiczne UE na twoim produkcie jest gwarancją:

- niskiej emisji zanieczyszczeń powietrza i wody podczas produkcji papieru i procesu drukowania
- mniejszych szkód dla środowiska lub zagrożeń związanych ze stosowaniem substancji niebezpiecznych
- lepszej możliwości recyklingu.

Oznakowanie to może zostać przyznane każdemu produktowi z papieru zadrukowanego, który w co najmniej 90% swojej masy składa się z papieru, kartonu lub podłoża papierowego, z wyjątkiem książek, katalogów, bloków, broszur lub formularzy, które w co najmniej 80% swojej masy składają się z wymienionych podłoży papierowych.

Sprostaj potrzebom swoich klientów

Konsumenci są dziś bardziej świadomi, że ochrona środowiska ma zasadnicze znaczenie. Czterech na pięciu europejskich konsumentów woli kupować produkty bardziej przyjazne środowisku, pod warunkiem że będą one miały właściwą certyfikację niezależnej organizacji.

Oznakowanie ekologiczne UE na twoich produktach jest dla konsumentów wiarygodną wskazówką pozwalającą łatwo rozpoznawać przyjazne dla środowiska produkty dostępne na europejskim rynku.

Nadaj swojemu papierowi zadrukowanemu wiarygodny znak ekologicznej doskonałości... Ubiegaj się o oznakowanie ekologiczne UE!

◇ Aby przeprowadzić szybki test, wykorzystaj listę kontrolną na odwrocie

Więcej informacji znajduje się na stronach...

... o programie, jego treści, zaangażowanych podmiotach, procesie ubiegania się o oznakowanie:
<http://ec.europa.eu/environment/ecolabel/>

... o szczegółowych kryteriach dotyczących grupy produktów „papier zadrukowany”:
<http://ec.europa.eu/environment/ecolabel/products-groups-and-criteria.html>

Opinie o oznakowaniu:

Konsument nie myśli o druku, lecz o projekcie i podłożach papierowych. Może to być okazją do wspierania ekologicznego druku – drukowanie, jeżeli odbywa się we właściwy sposób, może być bardzo bezpieczne dla środowiska.

Marcus Timson, współprowadzący imprezę EcoPrint Europe

Aby wprowadzić na rynek produkty z oznakowaniem ekologicznym, wykorzystaj nasz darmowy katalog elektroniczny: <http://ec.europa.eu/ecat>

Lista kontrolna (wyłącznie do celów wstępnej oceny) dotycząca wymogów

Jest to niewyczerpująca lista kryteriów oznakowania ekologicznego UE dla produktów z papieru zadrukowanego.

Pełne informacje można znaleźć w decyzji Komisji 2012/481/UE.

Etap cyklu życia	Kryterium	Wymagania
Wytwarzanie	Podłoże	<ul style="list-style-type: none"> Produkty z papieru zadrukowanego są drukowane wyłącznie na: <ul style="list-style-type: none"> - papierze do kopiowania i papierze graficznym opatrzonym oznakowaniem ekologicznym UE określonym w decyzji Komisji 2011/333/UE - papierze gazetowym opatrzonym oznakowaniem ekologicznym UE określonym w decyzji Komisji 2012/448/UE.
Wytwarzanie	Wyłączone lub ograniczone substancje i mieszaniny	<ul style="list-style-type: none"> Do drukowania, powlekania i wykańczania produktu końcowego z papieru zadrukowanego nie stosuje się materiałów eksploatacyjnych, które mogą trafić do produktu końcowego z papieru zadrukowanego, a które zawierają substancje lub mieszaniny spełniające kryteria klasyfikacji do zwrotów określających zagrożenie lub zwrotów określających rodzaj zagrożenia, wymienionych w dokumencie zawierającym pełne kryteria. Wymóg ten nie ma zastosowania do toluenu do użytku w procesach rotograviury, w których istnieje zamknięta lub wyodrębniona instalacja lub system odzysku, lub równoważny system służący kontroli i monitorowaniu emisji lotnych, i gdy wydajność odzysku wynosi co najmniej 92 %. Lakiery UV i tusze UV sklasyfikowane jako H412/R52-53 również są objęte zwolnieniem z tego wymogu. Produkty biobójcze będące częścią składu lub częścią mieszaniny zawartej w składzie, stosowane w celu konserwacji produktu są dozwolone, ale jedynie w przypadku gdy ich potencjał biokumulacji charakteryzuje się log Pow (log współczynnika podziału oktanol/woda) < 3,0 lub doświadczalnie wyznaczonym współczynnikiem biokoncentracji (BCF) ≤ 100. <p>Pełna lista wymogów dotyczących stosowania substancji lub preparatów znajduje się w dokumencie zawierającym kryteria.</p>
Wytwarzanie lub wycofanie z eksploatacji	Możliwość recyklingu	<ul style="list-style-type: none"> Produkt z papieru zadrukowanego nadaje się do recyklingu i do odbarwienia. Niepapierowe elementy produktu z papieru zadrukowanego można łatwo usunąć, aby zagwarantować, że elementy te nie utrudnią procesu recyklingu. Środki zwiększające wytrzymałość w stanie mokrym można stosować tylko wtedy, gdy można wykazać możliwość poddania gotowego produktu recyklingowi. <ul style="list-style-type: none"> - Kleje można stosować tylko wtedy, gdy można wykazać ich usuwalność. - Lakiery powłokowe i laminaty, w tym polietylen lub polietylen/polipropylen, można stosować tylko do okładek książek, bloków, czasopism, katalogów i zeszytów.
Wytwarzanie	Szkolenie	<ul style="list-style-type: none"> Wszystkim pracownikom uczestniczącym w codziennej pracy zakładu przekazuje się wiedzę konieczną do zapewnienia spełnienia wymogów dotyczących oznakowania ekologicznego i osiągnięcia ciągłej poprawy w tym zakresie.
Stosowanie	Zdatność do użycia	<ul style="list-style-type: none"> Produkt nadaje się do użycia zgodnie ze swoim przeznaczeniem
Stosowanie	Informacje o produkcie	<ul style="list-style-type: none"> Na papierze zadrukowanym znajdują się następujące informacje: „Prosimy o zbieranie zużytego papieru do recyklingu”.
Stosowanie	Informacje widniejące na oznakowaniu ekologicznym UE	<p>Nieobowiązkowa etykieta z polem tekstowym zawiera następujący tekst:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ten produkt z zadrukowanego papieru nadaje się do recyklingu. - Został wydrukowany na papierze o ograniczonym wpływie na środowisko. - Emisje chemikaliów do powietrza i wody w trakcie produkcji papieru i procesu drukowania zostały ograniczone. <p>Dokument zawierający wytyczne dotyczące stosowania logo oznakowania ekologicznego znajduje się na stronie internetowej: http://ec.europa.eu/environment/ecolabel/promo/pdf/logo%20guidelines.pdf</p>
Wytwarzanie	Emisje do wody Emisje do atmosfery	<ul style="list-style-type: none"> Popłuczyn zawierających srebro z przetwarzania filmu, jak również z produkcji płyt i ze środków fotochemicznych, nie odprowadza się do oczyszczalni ścieków. Ilość Cr i Cu odprowadzana do oczyszczalni ścieków nie może przekraczać odpowiednio 45 mg na m² i 400 mg na m² powierzchni cylindra drukującego stosowanego w prasie. Druk publikacji techniką włókłodruku: <ul style="list-style-type: none"> - emisje do atmosfery lotnych związków organicznych nie przekraczają 50 mg C/Nm³ - emisje Cr6+ do atmosfery nie przekraczają 15 mg na tonę papieru - instalowane jest wyposażenie służące redukcji emisji Cr6+ do atmosfery Lotnymi rozpuszczalnikami pochodzącymi z procesu suszenia druku offsetowego na gorąco i fleksografii gospodaruje się za pośrednictwem systemów odzysku lub spalania, lub dowolnego równoważnego systemu Emisje do atmosfery lotnych związków organicznych nie przekraczają 20 mg C/Nm³. <p>Pełną listę kryteriów i więcej informacji można znaleźć w dokumencie dostępnym online</p>
Wytwarzanie	Odpady	<ul style="list-style-type: none"> Zakład, w którym wytwarzane są produkty z zadrukowanego papieru, jest wyposażony w system zagospodarowania odpadów, w tym pozostałych produktów powstających podczas wytwarzania produktów z zadrukowanego papieru, zgodnie z postanowieniami właściwych lokalnych i krajowych organów regulacyjnych. System jest udokumentowany lub opisany i zawiera przynajmniej informacje dotyczące następujących procedur: <ol style="list-style-type: none"> postępowania z materiałami nadającymi się do recyklingu ze strumienia odpadów, gromadzenia, segregowania i wykorzystywania tych materiałów; procedur odzyskiwania materiałów nadających się do innych zastosowań, np. do spalania w celu uzyskania pary technologicznej, do celów grzewczych lub rolniczych; postępowania z odpadami niebezpiecznymi, gromadzenia, segregowania i unieszkodliwiania tych odpadów zgodnie z postanowieniami właściwych lokalnych i krajowych organów regulacyjnych. <p>Pełną listę kryteriów i więcej informacji można znaleźć w dokumencie dostępnym online</p>
Wytwarzanie	Zużycie energii	<ul style="list-style-type: none"> Drukarnia tworzy rejestr wszystkich urządzeń zużywających energię (w tym maszyn, oświetlenia, klimatyzacji, chłodzenia) oraz program obejmujący środki mające na celu poprawienie efektywności energetycznej.

Pełną listę kryteriów i więcej informacji można znaleźć w dokumencie dostępnym online

