

Milieubeschermin g bij ONLINEPRINTERS

Materiaalinkoop



FSC®-gecertificeerd papier

Grondstof hout van duurzame bosbouwbedrijven

Bijvoorbeeld: 170 g/m² "FSC" mix"-kunstdrukpapier



PEFC™ gecertificeerd papier

Duurzaam bosbeheer

Bijvoorbeeld: 90 g/m²-kunstdrukpapier



"Blauer Engel"-gecertificeerd papier

Zeer milieuvriendelijk papier

Bijvoorbeeld: 300 g/m²-kringloopkarton



Inkt zonder minerale olie

Inkt van plantaardige bestanddelen en niet van fossiele grondstoffen

100 % herbruikbare inkt



Klimaatneutraal drukken

Aanbod voor klimaatneutraal drukken

Tot nog toe: besparing van meer dan 10.000 ton CO₂ → komt overeen met de hoeveelheid CO₂ die 800.00 bomen jaarlijks compenseren



Bestelling



Klimaatneutrale servers voor webshop

Door shopsysteempartner WEBSALE en klimaatbeschermingsspecialisten van ClimatePartner

100 % van alle CO₂-emissies worden via een gecertificeerd klimaatbeschermingsproject gecompenseerd

Verzending



CO₂-neutrale verzending

Mogelijkheid voor klanten om een CO₂-neutraal transport te kiezen

Compensatie van resterende emissies door gecertificeerde klimaatprojecten door middel van emissiehandel



Verpakking

Dozen van FSC-, gecertificeerd kringloopmateriaal

Grootformaat drukken: speciale techniek die verpakking individueel op maat snijdt



Drukproces en vervolgbewerkingen



Misdrukken beperken

Voortdurende controles van de machines door gekwalificeerde medewerkers en intervalgestuurde servicebeurten

"Prinect Inpress Control"-systeem: automatische controle van de inktbezetting



Centraal inktmanagement van alle offsetdrukmachines

300 kg-ruilcontainers van metaal

Geen plastic afval

Volledig opgebruiken van de inkt

"Inksave" bij de drukgegevens: vermindering van te hoge inktbezettingen → besparing van gemiddeld circa 15 % inkt



Energie

Energiemanagementteam: permanente zoektocht naar mogelijkheden om energie te besparen

Terugwinning van warmte

Overgaan op led-verlichting



Resources

Energiemanagementteam: permanente zoektocht naar mogelijkheden om beschikbare resources te gebruiken

Carpoolgemeenschap

Fietsgebruik en gebruik van het openbaar vervoer wordt gestimuleerd.

Efficient transportsysteem

Gratis waterdispensers (vermindering van plastic flesjes)

Waterbesparing door filterinstallaties

Minimaal afval & maximaal hergebruik



Infrastructuur



Verzameldruk

Plaatsing van meerdere opdrachten van verschillende klanten op één vel papier → Drukplaten en papier worden daardoor ideaal benut



Drukvoorbereiding



Plaatbelichting

Chemiearme belichting en zeer zwakke chemicaliën door "Computer to Plate"-methode

Recycling van de gebruikte aluminium drukplaten



Imprim'Vert (groen drukken)

Normconforme afvoer van chemisch afval

Veilige opslag van vloeistoffen die schadelijke stoffen bevatten

Geen gebruik van giftige stoffen

Bewustwording van medewerkers

Bewaking van het energieverbruik

