Recycleerbaarheid van bedrijfsmatige verpakkingen

Harde plastic PET

Materiaal	PET verpakkingen die voor >90% uit deze polyester bestaan.		Meerlaagse verpakkingen die uit verschillende polymeren bestaan.
Barrière/coating	Er worden geen barrières gebruikt. Indien dit onvermijdelijk is, moeten SiOx/plasma coatings worden gebruikt.	< 3% EVOH van het totale verpakkingsgewicht.	PVDC-, PVC, PVOH-, aluminiumfolie en niet-polymere barrières.
Bedrukking/inkten	Gebruik zo weinig mogelijk inkt (maximaal 10% van de totale oppervlakte).	Bedrukking op >10% van de totale oppervlakte.	Inkten die elementen bevatten die door de EuPIA-lijst zijn uitgesloten.
Additieven	Pigmenten: vermijd het gebruik van kleurstoffen indien onvermijdelijk gebruik transparante (blauw) pigmenten.	UV stabilisatoren, Acetaldehyde blockers, Optische witmakers en zuurstof vangers. Vermijd in de mate van het mogeijke pigmenten met carbon black of andere donkere opake pigmenten.	Nanocomposites.
Bindlagen	PE; PE + EVA; PP; foamed PET (met densiteit < 1 g/cm³).		
Etiketten	Etiketten van PE, PP en oPP zijn geschikt voor recyclage als de lijmlaag wateroplosbaar is.	Zelfklevende papieren etiketten en plastic etiketten (d > 1 g/cm³) met wateroplosbare/waterlossende lijm. Vermijd het gebruik van papieren etiketten met vezelverlies tijdens het recyclageproces.	Etiketten van metaalfolie.
Closures	Gebruik sluitingen van een polyolefine met een dichtheid < 1 g/cm3.		Metalen sluitingen kunnen de plastic versnipperaars hinderen. Andere sluitingen met een dichtheid > 1 g/cm3.