

FAQ Flexibele verpakkingen (08/03/2024)

N.B.: sorteer- en recyclagetechnologieën zijn voortdurend in ontwikkeling. Daarom evolueren de 'design-for-recycling'-richtlijnen ook. Zorg ervoor dat je over de nieuwste versie van dit bestand beschikt door de datum van de laatste update te controleren op de website van Fost Plus.

Welke flexibele verpakkingen worden in België gerecycleerd?

Er zijn 2 stromen voor flexibele verpakkingen in de Belgische sorteercentra: *PE-folies* en *Andere folies*.

Welk type folies worden aanvaard in de stroom 'Andere folies'?

De stroom 'Andere folies' is een relatief nieuwe stroom waarin we zoveel mogelijk mono-PP willen, maar voorlopig worden ook andere uit meerdere materialen bestaande folies in die stroom toegelaten.

Wat wordt er momenteel aanvaard in de stroom 'Andere folies'?

- Mono-PP
- Gemengde PO
- Andere plastic structuren zoals PET/PE, PA/PE, OPP/PETmet/PE met >95% van de belangrijkste polymeren

Opmerking voor folies die uit meerdere materialen bestaan zoals PET/PE:

Hoewel ze momenteel worden toegelaten in de stroom 'Andere folies', onderzoeken we nog welke impact deze folies die uit meerdere materialen bestaan hebben op de recycleerbaarheid van de stroom. Uit de meeste wetenschappelijke onderzoeken blijkt echter dat ze niet recycleerbaar zijn. Daarom is de kans groot dat deze folies met PET en polyolefine, na verder onderzoek, als niet-recycleerbaar zullen worden beschouwd.

Het 'Design for Recycling'-advies (D4R) zal zijn om over te schakelen naar een monomateriaal zoals mono-PE of mono-PP.

Opmerking voor gemengde polyolefine folies:

Het risico bestaat dat deze flexibele materialen in de komende jaren op Europees niveau als niet-recycleerbaar worden beschouwd. Het D4R-advies zal zijn om over te schakelen naar een monomateriaal zoals mono-PE of mono-PP.

Wat is niet toegelaten in de stroom 'Andere folies'?

- Biologisch afbreekbare (inclusief composteerbare) folies
- Folies van plastic/aluminium laminaat
- Andere soorten plastic zoals PVC of PET-G

Wat zijn de eindtoepassingen voor de recyclage van *Andere folies* en *PE-folies* na consumptie?

PE-folies na consumptie worden gerecycleerd tot nieuwe PE-folies.

Andere folies na consumptie worden voornamelijk gerecycleerd tot tuinmeubelen, verkeers hulpmiddelen enz. Voorbeelden zijn te vinden op <https://www.ecoo.eu/nl>.