

Harde kunststoffen

Vandaag de dag zijn kunststoffen niet meer weg te denken uit onze maatschappij: ze maken het leven makkelijker, schoner, veiliger en aangenamer. Het verbruik van kunststoffen neemt voortdurend toe omdat ze heel wat traditionele grondstoffen kunnen vervangen, zoals glas, metalen, hout, aardewerk...

Inzameling



Kunststoffen komen voor in uiteenlopende toepassingen met elk een ander chemische samenstelling. Ze kunnen daardoor niet samen verwerkt worden. Tuinmeubelen, wasmanden, plastic bouwmaterialen... worden in de container van harde kunststoffen gesorteerd, plastic huishoudelijke verpakkingen horen thuis in de blauwe PMD-zak. Een aantal kunststoffen kunnen niet kwaliteitsvol gerecycleerd worden en worden daarom samen met het grofvuil verwerkt.

Verwerking

De verschillende soorten harde kunststoffen worden manueel gesorteerd op toepassing. De bidons en vaten, tuinmeubelen, bloempotjes... worden allemaal apart uit de stroom gehaald. Na uitsortering kan het materiaal verder verwerkt worden tot kwaliteitsvolle korrels die ingezet worden om nieuwe producten te maken zoals buizen, kratten, emmers... Op die manier moet er voor deze producten minder nieuwe harde kunststoffen geproduceerd worden en wordt er bespaard op natuurlijke bronnen, zoals aardolie.

Sorteerregels

- (Poets)emmers en deksels, wasmanden, kratten
- Plastic bloempotten, sierpotten
- Plastic speelgoed (zonder metaal en/of elektrische aandrijving)
- Verpakkingsdozen van video's en dvd's
- Bumpers, plastic wieldeksels
- Buizen van HDPE, PP en PE (bijvoorbeeld Socarex)
- PVC (buizen, raamprofielen, deurprofielen, planchetten voor wand- en plafondbekleding, rolluiken zonder centrale boom, golfplaten)
- Tuinmeubilair
- Bidons, vaten (mag geen gevaarlijk afval ingezeten hebben)
 - > *Min. 10 cm grootte*
 - > *Groter dan 8 l*
 - > *Bezemschoon*



Niet toegelaten bij harde kunststoffen

- Plastic huishoudelijke verpakkingen (plastic flessen, plastic potjes, plastic (roomijs)dozen, plastic zakjes)
- Bloempotten, bidons < 8 l

= PMD

- Koelboxen met elektronische koeling
- Elektrisch speelgoed

= Afgedankte Elektrische en Elektronische Apparaten

- Koelboxen zonder elektrische koeling
- Polycarbonaatplaten, verandaplaten, plexiglas
- Composiet (compostbakken, tuinafsluiting, afboording)
- Zwembaden, luchtmatrassen, tuinslangen, ballen, opblaasbaar speelgoed
- Textielkunststoffen: bigbags, rugzakken, tenten, dekzeilen, netten
- Rubberen manden
- Motorhelmen, fietshelmen
- Autostoeltjes

= Grofvuil

