



# V O O R D E L E N

IN PLAATS VAN

# V O O R O O R D E L E N

OVER VERPAKKINGEN UIT

# E P S

zijn 100 % recycleerbaar

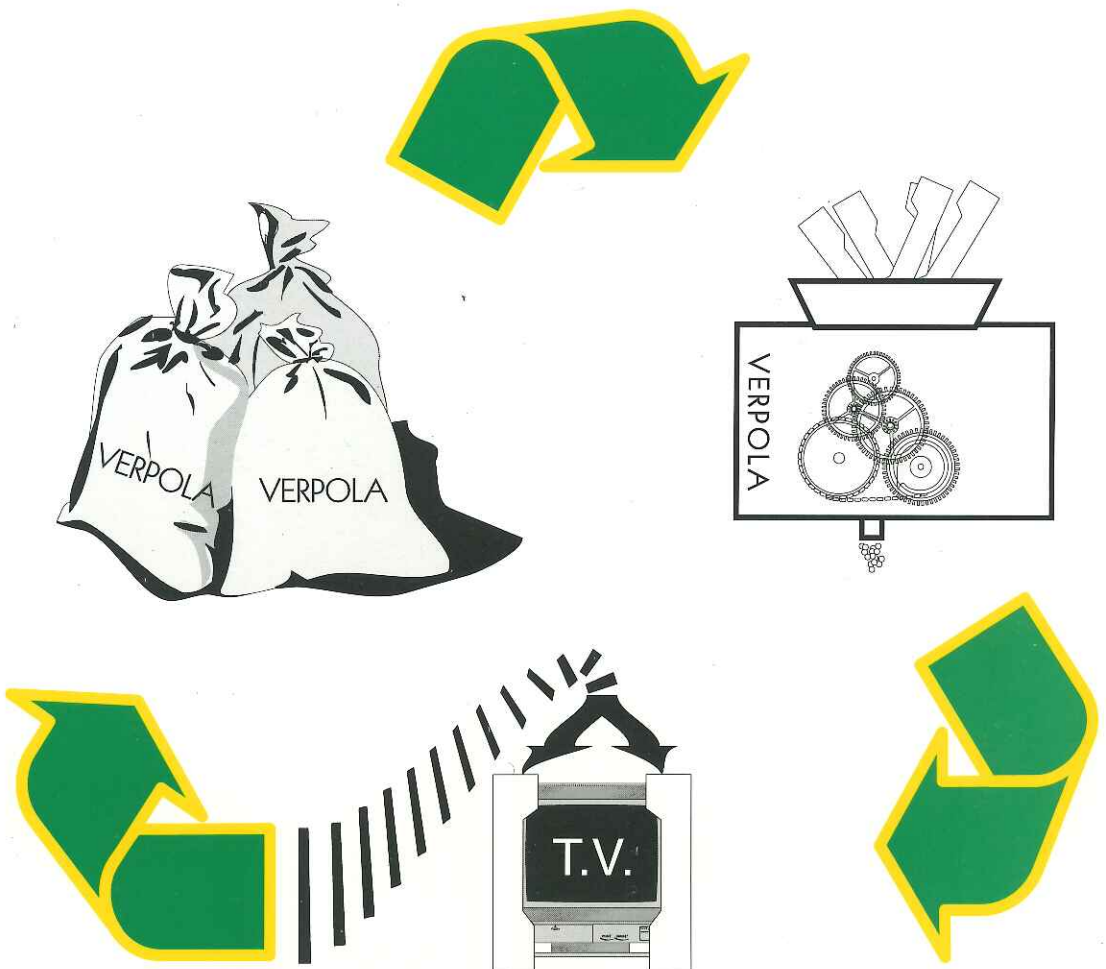
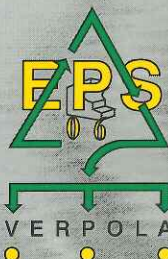
zijn 100 % CFK - vrij

bevatten 98 % lucht

bevatten slechts 2 % polystyreen

# EPS-VERPAKKINGEN

daarom willen wij Uw EPS - verpakkingen terug



# V E R P O L A

## VERWERKT POLYSTYREEN

## AFVAL

### POLYSTYREEN

Geëxpandeerd polystyreen, kortweg EPS, is beter bekend onder de namen ISOMO<sup>®</sup> en piepschuim.

Het witte materiaal wordt in tal van toepassingen aangewend, zowel als verpakkingsmateriaal als voor isolatiedoeleinden. Een EPS-korrel bestaat voor 98% uit lucht. De 2% polystyreen dient als verpakking van deze lucht.

### AFVAL

Gebruikte verpakkingen uit EPS zijn recycleerbaar.

VERPOLA organiseert daarom de inzameling van het EPS-verpakkingsafval van diverse sectoren uit de handel en industrie.

### VERWERKING

Het ingezamelde EPS wordt gesorteerd, gereinigd en vernalen. Naargelang de eindbestemming worden de korrels verder bewerkt. Dit alles via milieuvriendelijke technieken. Toepassingen zijn de volgende:

### B O U W

Toeslagstof voor bakstenen en lichte beton-elementen.

Basismateriaal: ook voor dak- en vloerisolatiesystemen.

### B O D E M

EPS-korrels zijn inert en grondwaterneutraal, waardoor ze uitermate geschikt zijn als bodemverbeteraar, drainagemateriaal en plantensubstraat

### VERPAKKING

EPS-korrels kunnen hergebruikt worden in zitzakken, nieuwe verpakkingen en isolatieplaten, of kunnen via extrusie tot kristalpolystyreen gesmolten worden.

INFOfoon 050/31.42.08