

## Regranulatprodukter

### Produkter

Polyetenfilm och säckar.

### Insatsvaror

#### *Råvara*

Regranulerad polyeten. Inblandning av nyråvara kan förekomma. Består endast av kol (C) och väte (H) som ingår i alla levande organismer.

#### *Tillsatsmedel*

Färgpigment från regranulerad råvara eller som ytterligare tillsats (endast i infärgade produkter).

#### *Energi*

El för tillverkningsprocessen alstras huvudsakligen av vatten- och kärnkraft. Lokalerna värms upp med den värme som maskinerna alstrar. Utgående luft värmeväxlas.

### Tillverkningsprocess

Råvaran (polyeten) uppvärms och extruderas till lämplig bredd och tjocklek. I förekommande fall sker tryckning med högklassiga färger utan blykromater och kadium. Filmen perforeras, svetsas och rullas upp. Slutligen packas produkterna i wellådor.

### Observandum

Produkterna är inte lämpliga för användning i direktkontakt med livsmedel eftersom renheten i regranulerad råvara ej kan garanteras. Generellt med regranulatet, så gäller att materialet ej är varudeklarerat.

### Avfall

#### *Förbränning*

Bör endast utföras i effektiva förbränningsanläggningar. De huvudsakliga emissionerna blir då koldioxid och vatten.

#### *Deponering*

Vid deponering kommer produkterna att vara i stort sett opåverkade under några år. Någon snabb nedbrytning förekommer ej.

#### *Återvinning*

Materialet kan återvinnas antingen till nya produkter eller energiåtervinning för bostadsuppvärmning och industri.

Reftele 2016-09-27

RULLPACK AB