

## EPS-Styropor



### JA

#### Verpackungs- & Baustyropor\*

- sauber und trocken
- ohne Beschichtungen und stofffremde Anhaftungen (Mörtel, Putze, Folien ... etc.)
- ohne Klebeband & Etiketten
- in kleine Teile zerbrechen

#### EPS

(Expandiertes PolyStyrol)

\* Baustyropor nach August 2015 in Verkehr gebracht

### NEIN

- Fleisch- und Obsttassen (XPS)
- Fischkisten aus Styropor
- Styroporflocken (XPS)
- Schaumverpackungen (PE, PP, PU)
  - ⇒ ZU SONSTIGE KUNSTSTOFFVERPACKUNGEN
- Baustyropor (vor August 2015 in Verkehr gebracht)
- Dämmplatten XPS, Styrodur
- PE, PU Schaum (Baubereich)
- Styropor verschmutzt, nass oder mit Anhaftungen
  - ⇒ ZU RESTABFALL BZW. ZU SPERRIGE ABÄLLE

- Sperriges Styropor erhöht Transport- und Energiekosten.
- Verschmutztes Styropor verhindert Verwertung.



Erkennungsmerkmal: Beim Reiben entstehen kugelige Teile.

# EPS-Styropor

**Artikelnummer:** 2565

**Schlüsselnummer:** 57108

## Produktinformation:

Expandiertes Polystyrol (EPS) ist unter der Bezeichnung „Styropor“ oder auch "Porit" bekannt.

### Einsatzbereiche:

Als Verpackungsmaterial zum Schutz für zerbrechliche bzw. stoßempfindliche Produkte und Geräte.

Im Baubereich für die Wärme- und Trittschalldämmung.

## Sammelgebilde:



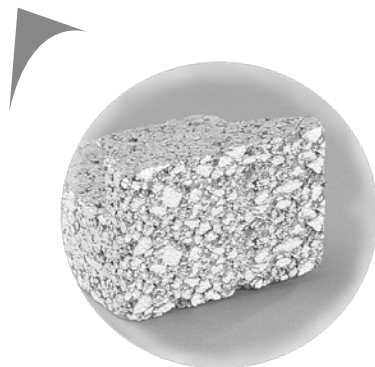
2 m<sup>3</sup> Styroporsack  
(1 Bürste)

Volle Styroporsäcke mit der Bürste nach unten lagern, damit kein Regenwasser eindringen kann.

## Verwertungskreislauf:

Das Styropor wird in einem zweistufigen Verfahren (Schredder, Mühle) zerkleinert und als Styroporgranulat vermarktet.

STYROPOR AUS DEM VERPACKUNGS- UND BAUBEREICH



ZERMAHLENES STYROPOR

**Verwertungsprodukte:** Lose: Wärmedämmmaterial (als Schüttmaterial im Estrich), Zuschlagstoff bei Wärmedämmputz, Wärmedämmziegel bzw. Leichtbauteilen (Gesimse etc.).

Verpresst: Styroporplatten, Styroporverpackungen;

**Verwertungspartner:** Diverse Sammel- und Verwertungssysteme