



Anwendung

Bestimmungsgemäße Verwendung

Technisches Datenblatt CITO Polytop

CITO Polytop ist ein äußerst verschleißbeständiges und unübertroffenes Auswerfmaterial, speziell für die Stanzindustrie zum Rotationsstanzen von Wellpappe oder zum Flachbettstanzen von Wellpappe und Karton.

Es zeichnet sich durch seine Konstanz insbesondere bei Wiederholaufträgen mit minimalem Einrichteaufwand aus. Hervorragende Materialeigenschaften gewährleisten eine dauerhaft maximale Maschinenleistung und exzellente Stanzergebnisse.

Üblicherweise wird es durch Wasserstrahlschneiden oder Schneiden auf dem Plotter in die benötigte Geometrie gebracht.

Produktmerkmale

- Farbcodierte Höhen
- ISEGA-zertifiziert
- Zertifiziert als unbedenklich für die Herstellung von Faltschachteln für Lebensmittel
- Konform mit Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 für Lebensmittelkontaktmaterialien Artikel 3 und 17

Lieferform

Platten, Streifen, Würfel

Zusammensetzung/Material

Polyurethan

Gefahrstoff

Nein

RoHS-konform

Ja

REACH-konform

Ja

SVHC

-

Typische Eigenschaften

Fest, trocken

Empfohlene Lagerung/Dauer

3 Jahre nach dem Produktionszeitpunkt bei fachgerechter Lagerung.
Temperatur: 15–25 °C; Luftfeuchtigkeit: 50–70 %

Abfallschlüssel

20 03 01 – gemischte Siedlungsabfälle
Die Wiederverwertung (Recycling) ist der Entsorgung vorzuziehen.

Zolltarifnummer

39199080

Ursprungsland

Niederlande



Use
Intended use

Technical Data Sheet

CITO Polytop

CITO Polytop is an extremely wear-resistant and unrivalled ejection material, specially designed for the diecutting industry for rotary diecutting of corrugated board or flatbed diecutting of corrugated board and cardboard.

It is characterised by its consistency, particularly for repeat runs with minimal setup effort. Outstanding material properties guarantee maximum machine output at all times and excellent diecutting results.

It is usually cut into the required geometry by water jet cutting or cutting on a plotter.

Product features

- Colour-coded heights
- ISEGA certified
- Certified as safe for the manufacture of folding cartons for food
- Compliant with Regulation (EC) No. 1935/2004 for food contact materials, Articles 3 and 17

Delivered form

Plates, strips, cubes

Composition/Material

Polyurethane

Hazardous substance

No

RoHS compliant

Yes

REACH compliant

Yes

SVHC

-

Typical properties

Solid, dry

Recommended storage/duration

3 years after the date of production if stored correctly.
Temperature: 15–25 °C; Humidity: 50–70 %

Waste code

20 03 01 – mixed municipal waste
Give preference to recycling over disposal.

Customs tariff number

39199080

Country of origin

Netherlands