Technisches Datenblatt
CITO Polytop EasyFix

Anwendung
Bestimmungsgemäße Verwendung

CITO Polytop EasyFix 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.

CITO Polytop ist selbstklebend mit CITO EasyFix-Klebetechnologie ausgerüstet und kann schnell und präzise auf Stanzformen aufgeklebt werden.

Die CITO EasyFix-Technologie verhindert ein Verschwimmen der Position im Stanzprozess und hält den Belastungen während des Stanzprozesses sicher stand.

Produkte mit CITO EasyFix lassen sich von den meisten Holzoberflächen rückstandsfrei entfernen.

Produktmerkmale

- Farbcodierte Höhen
- CITO EasyFix-Technologie
- 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, Klebeband mit Schutzpapier
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

CITO-SYSTEM GmbH • Haimendorfer Str. 37+46 • 90571 Schwaig bei Nürnberg/Germany
Phone +49 911 95885-0 • Fax +49 911 95885-500 • info@cito.de • www.cito.de

NR260107-DE

Technical Data Sheet
CITO Polytop EasyFix

Use

Intended use

CITO Polytop EasyFix 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.

CITO Polytop is self-adhesive with CITO EasyFix adhesive technology and can be quickly and precisely applied to cutting dies.

CITO EasyFix technology prevents the position from shifting during the diecutting process and securely withstands the stresses during the diecutting process.

Products with CITO EasyFix can be removed from most wooden surfaces without leaving any residue.

Product features

- Colour-coded heights
- CITO EasyFix technology
- 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, adhesive tape with protective paper
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

CITO-SYSTEM GmbH • Haimendorfer Str. 37+46 • 90571 Schwaig bei Nürnberg/Germany
Phone +49 911 95885-0 • Fax +49 911 95885-500 • info@cito.de • www.cito.de