

# Pregis

## Flo-Pak® The Strong One

Der Loosefill-Chip The Strong One ist ein vielseitiger Chip zur Hohlraumfüllung oder zum Schutz von Produkten im Karton. Er besteht aus 100 % recyceltem Polystyrol und ist zusätzlich durch natürliche Mikroorganismen abbaubar.

- Abbaubar
- 100 % recycelbar
- Hoher Memory-Effekt

### Technische Daten

- Form: Massiv, geschäumte Form einer 8
- Farbe: Schwarz
- Dichte: 3,0 - 4,5 kg/M<sup>3</sup>
- Material: 100 % recyceltes Polystyrol mit Zusatzstoff zur Zersetzung. Ohne Zusatz von Flammschutzmitteln.
- Schmelzpunkt: 85 - 105 °C
- Selbstentzündungstemperatur: 470 °C

### Produktcodes:

- 500 Liter: 4078909
- 400 Liter: 4078911

Edle Produkte wie Chromteile, Gold, Silber oder qualitativ hochwertige Produkte kommen durch den Kontrast mit dem schwarzen Hintergrund noch besser zur Geltung. Aber auch Produkte, die aufgrund des Herstellungsprozesses nicht blitzblank versendet werden können, werden so wesentlich ansprechender präsentiert. Schließlich sind Verfärbungen auf dem schwarzen Material nicht erkennbar. Gleichzeitig ist er perfekt für ein schnelles Befüllen und das Polstern von schweren und scharfkantigen Gegenständen geeignet und kann einfach in den Verpackungsprozess integriert werden.

Der Chip ist sauber, staubfrei und extrem leicht, da er zu 99,6 % aus Luft besteht. Er ist für die Wiederverwendung vorgesehen und zu 100 % recycelbar. Die Entsorgung der Chips kann über den Kunststoffmüll oder, falls dies nicht möglich ist, über den Restmüll erfolgen. Sollte der Chip in die Umwelt gelangen, dann baut er sich innerhalb von 9-60 Monaten vollständig ab.



Die Strong-Chips sind antistatisch behandelt, geruchlos und chlorfrei. Die Zusatzstoffe zur Zersetzung beinhalten keine kritischen Grenzwerte, die durch die EU-Richtlinien über gefährliche Stoffe/ Zubereitungen festgelegt sind, und sind nicht gefährlich für die Gesundheit. Rechtliche Informationen sind auf Anfrage verfügbar.

Pregis Europe

[www.PregisEU.com](http://www.PregisEU.com)

☎ 00800 8888 8840 | ✉ [customer.care@pregis.com](mailto:customer.care@pregis.com)



# Technische Daten

## VERPACKUNG

- 500-Liter-Säcke
  - Abmessungen (LxBxH) 60x60x145 cm
  - Gewicht 1,8 kg
- 400-Liter-Säcke
  - Abmessungen (LxBxH) 60x60x125 cm
  - Gewicht 1,5 kg

Die Säcke bestehen aus PE und sind perforiert.

## LAGERUNG

Keine besonderen Lagerbedingungen erforderlich.

## ENTSORGUNG

- Kunststofftonne, da 100 % recycelbar.
- Allgemeine Abfälle: Verbrennung - positiv aufgrund seines hohen Brennwertes.
- Abbaubarkeit: Sollte das Produkt in die Umwelt gelangen, zerfällt es in CO<sub>2</sub>, Wasser und inerten Humusboden.

## MASSNAHMEN BEI UNFALL UND BRAND

- Löschmittel: Wasser

## TOXIKOLOGISCHE DATEN

- Die Zusatzstoffe beinhalten keine kritischen Grenzwerte, die durch die EU-Richtlinien über gefährliche Stoffe/Zubereitungen festgelegt sind, und sind nicht gefährlich für die Gesundheit. Rechtliche Informationen sind auf Anfrage verfügbar.



- Hohlraumfüllung



## Merkmale

### Umweltfreundlich

- Abbaubar innerhalb von 9-60 Monaten
- Hergestellt aus 100 % recycelten Materialien
- Leicht - 99,6 % Luftanteil

### Technische Daten

- Ungiftig
- Grundwasserneutral
- Chemisch inert
- Kann problemlos über vorhandene Recyclingsysteme transportiert werden

Pregis Europe

[www.PregisEU.com](http://www.PregisEU.com)

☎ 00800 8888 8840 | ✉ [customer.care@pregis.com](mailto:customer.care@pregis.com)

