

## 32 MM SPEED ECO GREEN 750N / R100



Pmflex ECO GREEN: gerecycled polypropyleen en biologisch polyethyleen voor een buigzame geribbelde ecologische buis, bijzonder eco-innovatief en duurzaam.

De buis is vervaardigd met ten minste 50% post-consumer gerecycled materiaal (PCR) afkomstig van huishoudelijk afval uit West-Europese landen. Dankzij het gebruik van 50% gerecycled PP verminderen wij de CO<sub>2</sub> productie met 40% ten opzichte van het gebruik van 100% fossiele PP.

De verpakkingsfolie van de rol bestaat voor ten minste 50% uit bio-polyethyleen afkomstig van duurzame grondstoffen. Dat wat de bio-PE ecologisch maakt, is het feit dat het niet uit aardolie of gas komt, maar uit de natuur: het komt inderdaad uit planten met snelle generatie (zoals suikerriet), waarvan de teelt bijdraagt aan de opname van CO<sub>2</sub>.

Door bio-polyethyleen verpakkingsfolie te gebruiken, leveren we een bijdrage aan het verminderen van de CO<sub>2</sub> in de atmosfeer in verhouding tot fossiele polyethyleen:

1 ton fossiele PE > + 2,1 ton CO<sub>2</sub>

1 ton bio – PE > – 0,155 ton CO<sub>2</sub>

Zowel de buizen als de verpakkingsfolie zijn 100% recyclebaar.

---

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| <b>Artikelnummer:</b>  | ICTAECO32RT16    |
| <b>Speed ECO GREEN</b> | 32 mm            |
| <b>Classificatie</b>   | ICTA 34223       |
| <b>Kleur buis</b>      | Groen - RAL 6004 |

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| <b>Buitendiameter</b> | 32 mm   |
| <b>Binnendiameter</b> | 24,2 mm |
| <b>Rollen</b>         | 50 m    |
| <b>Pallet</b>         | 800 m   |

## Tehniline teave

---

### Toepassingen

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| Buiten                             | Nee |
| Binnen                             | Ja  |
| Zichtinstallatie                   | Nee |
| Zelfnivellerende dekvloer en beton | Ja  |
| Verzonken in muur - Gipsplaat      | Ja  |
| Verzonken in vloer                 | Ja  |
| Verlaagd plafond - Mobiele wand    | Ja  |
| Geprefabriceerd - Houtplaten       | Ja  |

---

### Technische fiche buis

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Materiaal                       | Gerecycleerd polypropyleen (minstens 50%) |
| Druksterkte                     | 750N (23°C, +/- 2°C) - Medium             |
| Schokbestendigheid              | 6J (IK08) - Zwaar                         |
| Minimale bedrijfstemperatuur    | -5°C                                      |
| Maximale bedrijfstemperatuur    | +90°C                                     |
| Buigsterkte                     | Buigzaam - Zelfherstellend                |
| Isolatie-weerstand              | >100MΩ                                    |
| Normen                          | EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262     |
| Glow Wire Test (IEC EN 60695-2) | 960°C                                     |

---

**Technische fiche buis**

Certificeringen



---

**Eigenschappen buis**

|  |                          |
|--|--------------------------|
| LS - Low Smoke   | IEC 61034-2              |
| OH - Zero Halogen  | IEC 60754-1; IEC 60754-2 |
| Brandbestendig: vlamvertragend                               | EN 61386.1, EN 61386.22  |
| Zelfherstellend (t/m 90% van de<br>oorspronkelijke diameter) | EN 61386.1, EN 61386.22  |
| Volgens de Laagspanningsrichtlijn                            | LVD 2014/35/EU           |
| Verpakt in 100% recyclebare<br>polyethyleen folie            | ■                        |

Seotud tooted



63 mm Speed HF F 750N / R25

Artikelnummer: ICTAHF63F



20 mm Speed HF 750N / R100

Artikelnummer: ICTAHF20



16 mm Speed HF 750N / R100

Artikelnummer: ICTAHF16



32 mm Speed HF 750N / R50

Artikelnummer: ICTAHF32



63 mm Speed HF 750N / R25

Artikelnummer: ICTAHF63



25 mm Speed HF 750N / R100

Artikelnummer: ICTAHF25