

- ✓ Sacs traditionnels avec lien de fermeture dans un soufflet.
- ✓ Estampillés NF EN 13592 + NF ENVIRONNEMENT
- ✓ Présentation en rouleaux prédécoupés.
- ✓ Certifiés Origine France Garantie

### Caractéristiques

|                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| Type de sac                | 20 Litres               |
| Dimensions hors tout (lxh) | 450 x 500 mm (+/- 2,5%) |
| Epaisseur                  | 18 µ (+/- 8%)           |
| Couleur                    | Noir                    |
| Type de lien               | Lien traditionnel       |
| Type de sac                | Avec soufflets          |
| Type de soudure            | Etoile                  |
| Bande Papier               | Non personnalisée       |

### Composition

PE Basse Densité recyclé + VEGETAL ORIGIN

### Logistique

|                           |                                  |
|---------------------------|----------------------------------|
| Nomenclature douanière    | 39 23 21 00 00                   |
| Conditionnement           | 500 sacs, 10 rouleaux de 50 sacs |
| Nb de cartons par rang    | 15                               |
| Nb de rangs par palette   | 10                               |
| Nb de cartons par palette | 150                              |
| Nb de sacs par palette    | 75 000                           |
| Dimensions du carton      | 285 X 185 X 150 mm               |
| Dimensions palette        | 800 x 1200 mm                    |
| Hauteur palette           | 1,75 m                           |
| Type palette              | Palette Europe avec échange      |

### Certifications Usine



Qualité  
ISO 9001 – LNE



Environnement  
ISO 14001 LNE

### Impression des sacs

Libellé  
impression

marquage  
obligatoire  
dans le cadre de la  
Norme NF EN 13592

Type  
d'impression

Continue

Couleur  
d'impression

Blanche

### Visuel produit



Photo non contractuelle

### Caractéristique mécanique

|           | VALEUR NOMINALE   | METHODE D'ESSAI  |
|-----------|-------------------|------------------|
| Dart test | 18 g<br>(+/- 10%) | NF EN ISO 7765-1 |

Détermination de la masse nécessaire pour percer la gaine

### Caractéristiques concernant l'utilisation

**Résistance à la manutention et aux chocs :** l'essai consiste à laisser tomber un sac rempli de lests de 500g d'une hauteur de 1,20m. Test avec **6 lests** (3 kg), aucune déchirure > 38 mm, conforme **NF EN 13592**

**Étanchéité du sac :** l'essai consiste à remplir le sac avec **3 litres d'eau** et à vérifier, après 5 minutes, l'étanchéité des soudures

### Secteurs d'utilisation



Collectivités



HORECA



Santé



Industrie



Entreprises  
de propreté

### Certifications produits



Norme NF EN 13592