

- ✓ Sacs traditionnels avec lien de fermeture dans un soufflet
- ✓ Estampillés NF EN 13-592 + NF Environnement
- ✓ Présentation en rouleaux prédécoupés
- ✓ Certifiés Origine France Garantie

Caractéristiques		Impression des sacs		Visuel produit
Type de sac	20 Litres	Libellé impression	marquage obligatoire dans le cadre de la Norme NF EN 13592	 <p>Photo non contractuelle</p>
Dimensions hors tout (lxh)	450 x 500 mm (+/- 2,5%)			
Epaisseur	18 μ (+/- 8%)			
Masse / Poids du sac	7,70 grs (+/- 8%)			
Couleur	Noir	Type d'impression	continue	
Type de lien	Lien traditionnel	Couleur d'impression	Blanche	
Type de sac	Avec soufflets	Caractéristiques mécaniques		
Type de soudure	Soudure étoile			
Bande Papier imprimée	litrage du sac à minima		VALEUR NOMINALE	METHODE D'ESSAI
Composition / % matières recyclées				
PE Basse Densité / < 40 %		Résistance à la rupture sens extrusion	0,75 daN (+/-10%)	NF EN ISO 527-3
Logistique		Résistance à la rupture sens transversal	0,70 daN (+/-10%)	NF EN ISO 527-3
Nomenclature douanière	39 23 21 00	Allongement à la rupture sens extrusion	350 % (+/-10%)	NF EN ISO 527-3
Conditionnement	500 sacs, 10 rouleaux de 50 sacs	Allongement à la rupture sens transversal	550 % (+/-10%)	NF EN ISO 527-3
Nb de cartons par rang	15	Force de rupture soudure de fond	0,55 daN (+/-10%)	NF EN ISO 527-3
Nb de rangs par palette	10	Force de rupture soudure latérale	0,50 daN (+/-10%)	NF EN ISO 527-2
Nb de cartons par palette	150	Résistance du lien	> 5 daN	NF EN 13-592 NF EN ISO 527-3
Nb de sacs par palette	75 000	Dart test	50 g (+/-10%)	NF EN ISO 7765-1
Dimensions du carton	285 x 185 x 150 mm	Opacité	> 60 %	
Dimensions palette	800 x 1200 mm	Poids supporté d'un sac	3 Kg	
Hauteur palette	1,75 m	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 kgs), aucune déchirure > 38 mm conformément à la norme NF EN 13592		
Type palette	Palette Europe avec échange	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		
Certifications Produits	Certifications Usines			
    	Qualité ISO 9001 Environnement ISO 14001			
Secteurs d'utilisation				
 Collectivités	 HORECA	 Santé	 Industrie	 Entreprises de propreté