

CARTON ALVÉOLÉ

Un matériau léger et très résistant de par sa structure alvéolaire, il convient parfaitement pour la réalisation de stand, mobilier et décors éphémères

Caractéristiques

Le carton alvéolé est composé d'une âme d'alvéoles et de deux couches extérieures de carton compressé de 1 mm d'épaisseur (600g/m2)

Ce qui rend ce matériau très résistant et très plane.

Résistance à la compression : 35t / m2

Les caractéristiques sont principalement son faible coût et ses propriétés écologiques, souvent utilisé par nos clients pour des projets éphémères.

Applications

Son utilisation est très répendue dans les domaines suivants:

- Conception de stands
- Mobilier brut ou plaqué
- décors èphémères
- isolation
- structures humanitaires
- Théatre et expositions
- Vitrines et aménagement de magasins
- Prototypage

Manufacture

Que l'on parle de collage, de cintrage ou d'assemblage particulier, notre équipe travaille de manière précise et efficace.

Usinage CNC

Notre expérience dans la transformation du carton alvéolé vous permet d'imaginer les constructions les plus exigeantes au niveau technique mais aussi esthétique. Notre bureau d'ingénieurs est à votre disposition pour toutes analyses et conseils avisés.

Considérations

Étant donné que le carton est principalement constitué de fibres de bois naturelles non blanchies, il est généralement brun, bien que sa nuance puisse varier en fonction du type de bois, du procédé de fabrication de la pâte, du taux de recyclage et de la teneur en impuretés. Pour certains objets exigeant une bonne présentation, de la pâte ou un revêtement blanchis est utilisée sur la partie visible extérieure.

| Références | Poids | Epais. | Qualité |
|-------------|----------------------|--------|-----------|
| 00015 T 700 | 1.4Kg/m ² | 16mm | Testliner |
| 00080 T 700 | 4.0Kg/m ² | 82mm | Testliner |
| | | | |
| | | | |

TESTLINER BRUN

| | 11 mm | 16 mm | 26 mm | 46 mm | 82 mm |
|---------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| | 41.95 | 48.60 | 60.50 | 84.25 | 136.60 |
| Article | 00010 T 700 Testliner 600gr/m2 | 00015 T 700 Testliner 600gr/m2 | 00025 T 700 Testliner 600gr/m2 | 00045 T 700 Testliner 600gr/m2 | 00080 T 700 Testliner 600gr/m2 |
| Туре | brun | brun | brun | brun | brun |
| Dimensions | 3600x1200 mm |
| 1 à 4 plaques. | 41.95 | 48.60 | 60.50 | 84.25 | 136.60 |
| P.U. de 5 à 9 pl. | 37.75 | 43.20 | 55.05 | 77.75 | 122.05 |
| P.U. de 10 à 19 pl. | 34.95 | 39.95 | 50.75 | 70.20 | 108.00 |
| P.U. de 20 à + | 33.25 | 37.80 | 47.50 | 61.55 | 92.35 |

KRAFTLINER BLANC

| | 11 mm | 16 mm | 26 mm | 46 mm | 82 mm |
|---------------------|---|---|---|---|---------------------------------------|
| | 56.05 | 60.50 | 71.30 | 96.15 | 174.4 |
| Article Type | 00010 KW 700 Picokraft 650gr/m2 blanc | 00015 KW 700 Picokraft 650gr/m2 blanc | 00025 KW 700 Picokraft 650gr/m2 blanc | 00045 KW 700 Picokraft 650gr/m2 blanc | 00080 KW 700 Picokraft 650gr/m2 blanc |
| Dimensions | 3600x1200x11 mm | 3600x1200x16 mm | 3600x1200x26 mm | 3600x1200x46 mm | 3600x1200x82 mm |
| 1 à 4 plaques. | 56.05 | 60.50 | 71.30 | 96.15 | 174.4 |
| P.U. de 5 à 9 pl. | 50.6 | 55.1 | 64.8 | 87.5 | 156.6 |
| P.U. de 10 à 19 pl. | 46.85 | 50.75 | 59.4 | 79.9 | 140.4 |
| P.U. de 20 à + | 33.25 | 46.5 | 54 | 72.4 | 132.3 |



Vente directe

Nous fournissons aussi des plaques sur mesure. Le carton alvéolaire est fabriqué en divers épaisseurs. Veuillez consulter la liste de prix selon les dimensions souhaitées ou commandez directement sur notre boutique en ligne.

Traitements spéciaux

Les expositions temporaires ont souvent lieu dans des musées, théâtres, halls d'exposition ou salles de spectacle. Les normes de sécurité pour les matériaux de construction doivent être scrupuleusement respectées. LPS propose le traitement ignifuge (anti feu) du carton par pulvérisation. Le détail des normes en vigueur peut être demandé à notre équipe commerciale.