



Fiche Technique-PB

PB-0-S18 Ajustable de 18 à 28 mm

COMPOSITION

Le PB-0-S18 est composé de deux pièces
(Top + Base)

CARACTÉRISTIQUES

Tête: \varnothing 170 mm, 227 cm²

Base: \varnothing 197 mm, 305 cm²

Poids: 195 gr

Hauteur ajustable de 18 à 28 mm

Avec l'ajout d'un correcteur de pente U-PH5, le PB-S est ajustable en hauteur de 32 à 42 mm et la pente de 0 à 5%.

MATERIÉL

Co-polymère de polypropylène (CPP).

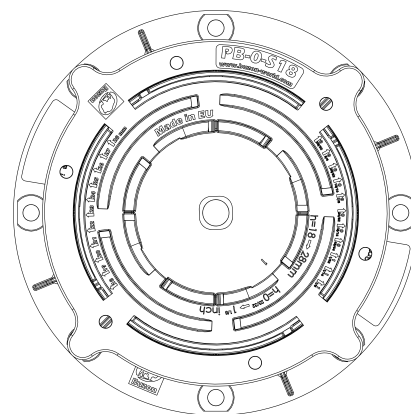
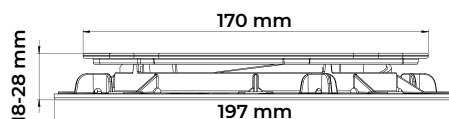
Composition: +/-80% CPP première qualité recyclé,
+/-20% de Talc + Masterbatch noir.

Conçu et fabriqué en Europe.

Utilisation exclusive de matériaux recyclés d'origine européenne.

Résistant aux intempéries, au sel marin, aux algues et à une grande variété de produits chimiques.

Température d'utilisation : -30°C to +80°C



PACKAGING T2

Pièces par carton: 24 plots + 24 ailettes 2 mm

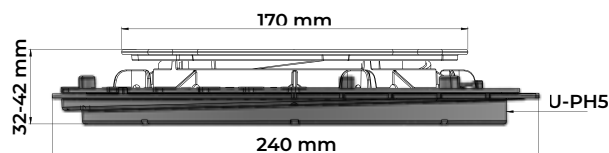
Poids du carton: 5,61 kg

Dimensions du carton: 602 x 402 x 105 mm

Cartons par palette: 100 pcs

Pièces par palette: 2400 pcs

Dimensions de la palette: 100 x 120 x 221 cm



PACKAGING T3

Pièces par carton: 24 plots + 24 ailettes 3 mm

Poids du carton: 5,61 kg

Dimensions du carton: 602 x 402 x 105 mm

Cartons par palette: 100 pcs

Pièces par palette: 2400 pcs

Dimensions de la palette: 100 x 120 x 221 cm

PACKAGING T4,5

Pièces par carton: 24 plots + 24 ailettes 4,5 mm

Poids du carton: 5,61 kg

Dimensions du carton: 602 x 402 x 105 mm

Cartons par palette: 100 pcs

Pièces par palette: 2400 pcs

Dimensions de la palette: 100 x 120 x 221 cm

APPLICATIONS

Les domaines d'application des plots Buzon sont larges : terrasses, plans d'eau, terrasses de piscines, aménagements extérieurs de tous types, toitures... Les matériaux de finition peuvent être librement spécifiés par le concepteur.

Différents accessoires sont disponibles afin de poser tous types de revêtements extérieurs sur les plots : des dalles en pierre ou en céramique, des revêtements composites ou en bois, des grilles en métal ou en fibre de verre.

Les plots Buzon peuvent reposer sur une large gamme de supports solides tels que des dalles en béton, des chapes de ciment, des membranes d'étanchéité, des panneaux isolants et tout autre support stable et rigide.

Support lambourde



DPH-KIT-5

Support lambourde



Egalisateur



U-E10 (T- 1mm)
U-E20 (T- 2mm)

Ailettes



Hauteur:
17 mm

Epaisseur:
2, 3 et 4,5mm

TEST DE COMPRESSION*

Exécuté à la hauteur maximale du plot sur la surface complète de la tête (1/1), sur la moitié (1/2), sur le quart (1/4). (1kN= 1kg/F= 224,8 lbF)

Position	Hauteur (mm)	Limite d'élasticité** (kN)	Limite d'élasticité (lbF)	Charge de rupture (kN)	Charge de rupture (lbF)
1/1	28	10 (1000 kg)	2248	21,43 (2143 kg)	4817
1/2	28	5 (500 kg)	1124	11,52 (1152 kg)	2590
1/4	28	2,5 (250 kg)	562	6,18 (618 kg)	1389

* Tests réalisés par SIRRIS

** La limite d'élasticité est la contrainte à partir de laquelle un matériau arrête de se déformer d'une manière élastique, réversible et commence donc à se déformer de manière irréversible. (ISO472 :2013)

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Les plots Buzon sont conçus pour supporter des sols surélevés sur lesquels circulent uniquement des piétons. Ils ne peuvent supporter ou être soumis à des machines et des équipements en mouvement ou vibrants. Cela comprend également les voitures, les véhicules d'entretien et tout autre équipement similaire.



Buzon a une politique d'amélioration continue et se réserve le droit de modifier ou réviser les caractéristiques ci-dessus sans préavis. Ce document est réalisé uniquement à des fins descriptives et est basé sur les spécifications du plot en date de publication de ce document.