



STRUCTURE



Poteaux porteurs en tube en acier, diamètre 88,9 mm, épaisseur 3 mm, traité contre la corrosion par galvanisation à chaud (intérieur et extérieur).

Autres éléments de structure : tube inox, diamètre 42,4 mm - épaisseur 3,2 mm.

STRATIFIÉ-COMPACT (HPL)



Panneaux en Stratifié-compact (HPL), épaisseur 13 mm, qualité extérieur, deux faces papier décor intégrées dans la masse, traitement anti-UV et traitement anti-graffiti.

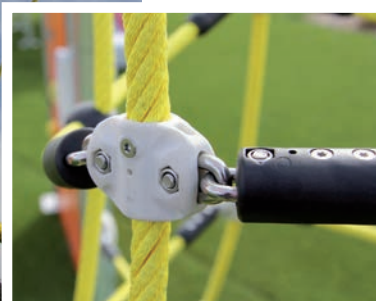
Le Stratifié-compact (HPL) est reconnu pour ses performances en terme de vieillissement, de vandalisme, de résistance aux conditions climatiques extrêmes, etc.

VISSERIES



L'intégralité de la boulonnerie est en inox de diamètre unique de 10 mm pour simplifier le montage. Tête Type Torx antivol, associée à un système anti-vandalisme, type frein mécanique.

Équerres de jonction en inox, épaisseur 4 mm.



CORDES ET CONNEXIONS

Cordage de 16 mm de diamètre composé de 6 torons d'acier pour une résistance à la rupture minimale de 2000 DaN.

Les cosses d'assemblages et autres connexions pour les modules de cordes ont été dessinées et développées en interne par notre bureau d'étude.

Toutes produites à base de polyamide, elles présentent toutefois des formulations différentes pour répondre aux contraintes d'utilisation.



PRISES ESCALADES

A - En résine synthétique, résistantes aux chocs et à l'usure pour assurer une longévité dans les différents modules de grimpe. Disponibles en trois tailles et de forme ergonomique pour optimiser l'escalade.

B - En Stratifié-compact (HPL) qualité extérieur, épaisseur 15 mm pour une plus grande variété de formes.

C - En polyamide à la formulation adaptée pour répondre aux contraintes mécaniques élevées.