



# Biibox - Version KOMPAKT

## Technische Angaben



1- **Die Standpfosten** mit 125 mm Durchmesser sind aus verzinktem, lackiertem Stahl. Die in zwei verschiedenen Grautönen hammerschlaglackierte Oberfläche hat ein leichtes Profil und ist so weitgehend unempfindlich gegen Kratzer.



2- **Die Standflächen der Plattformen** sind aus 12,5 mm starken, an der Oberfläche rutschfest strukturierten, Harzkompositplatten (HPL), verstärkt durch Unterzüge aus verzinktem Stahl.



3- **Die Brüstungen und die Dächer** aus farbigen, kompakten 13 mm dicken Platten, die zu 70% aus Weichholzfaser und 30% aus thermogehärtetem Kunstharz bestehenden, und extrem witterungsbeständig sind. Die eingefärbten Oberflächen sind mit pigmentiertem Acrylpolyurethanharz behandelt. Dadurch sind sie gut UV- und witterungsbeständig.



4- **Die Seile und Kletternetze** sind aus kunststoffummanteltem, verzinktem Stahldrahtseil. **Die Knotenpunkte** aus Polyamidspritzguss verbinden die Seile und sorgen für festen Halt.



5- **Die Gestänge** sind aus Edelstahl. Dadurch sind Langlebigkeit und ein angenehmes Erscheinungsbild der Spielgeräte über viele Jahre hinweg gewährleistet.



**Die Verbindungsstücke** sind Gussteile aus nicht giftigem, schwer entflammbarem, schlagfestem und UV-beständigem Polyamid. Dadurch sind die Spielgeräte robust und weitgehend gegen Vandalismus geschützt.



6- **Die Oberflächen der Trittstufen der Treppen und Klettermaste** sind aus stoßdämpfendem Gummi mit einer rutschhemmenden Oberflächenstruktur.

7- **Die Rutschflächen der Edelstahlrutschen** sind aus 2 mm dickem Edelstahlblech, aus einem Stück gefertigt, gekantet und gebogen.



8- **Die Schutzkappen** sind aus Polyamidspritzguss.



9- **Die Kayak-Rutschflächen** sind aus rotationsgeformtem Polyethylen hergestellt.

10- **Die Schrauben und Muttern** aus Edelstahl sind zum Schutz gegen Vandalismus durch Schutzkappen aus Polyamid abgedeckt.

