

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

оборудване фитнес на открито

1. Стрийт фитнес уред 8 в 1, включващ - шведска стена, ръкоход, лост за набирания, успоредка, халки, лежанка, уред за лицеви опори, греди за подскоци;
2. Велоергометър за двама ползватели (фитнес уред за укрепване мускулите на краката);
3. Космическа разходка за двама ползватели (фитнес уред за укрепване мускулите на ръцете и краката);
4. Изтласкване с крак за двама ползватели (фитнес уред за укрепване на мускулите на краката)
5. Фитнес уред за трениране на талията за трима ползватели (троен стречинг за кръста)
6. Уред за разтягане на гърба за двама ползватели (фитнес уред за укрепване мускулите на краката и талията)
7. Барфикс за трима ползватели (комбиниран фитнес уред за укрепване мускулите на краката, корема и ръцете)

Уредите да бъдат подходящи за монтиране на саморазливна ударопоглъщаща каучукова настилка – 30 мм

Материали:

Конструкция от кръгли метални профили

Конструкцията на съоръжението се състои от масивни метални дебелостенни колони. Функционалните елементи са изработени също от метални тръбни профили. Конструкцията е проектирана съгласно изискванията на БДС EN 15312:2007+A1:2011, както по отношение на постоянните и променливи натоварвания и броя на ползвателите върху съответната площ обем, така и по отношение на всички изисквания на този стандарт за защита срещу падане и защита срещу всички видове захващания. Металната конструкция е боядисана двуслойно, след обезмасляване и почистване от ръжда, със специални бои с антикорозиращи съставки и висока устойчивост на UV лъчи и надраскване. Химическият състав на покритието отговаря на изискванията на БДС EN 15312:2007+A1:2011.

Елементи от полиетилен

Всички полиетиленови елементи (предпазни капачки, тапи) са изработени чрез шприцване на висококачествен полиетилен с висока плътност с добавка на необходимите съставки за осигуряване на необходимата пластичност и устойчивост на външни атмосферни влияния и UV лъчи и са закрепени към съоръжението чрез неразглобяеми връзки.

Елементи от каучук

Всички елементи от каучук по съоръжението са вулканизирани върху метални основи за осигуряване на достатъчна здравина и изработени от бутадиен стиролен каучук SDR с твърдост shore80, отговарящ на изискванията за устойчивост на атмосферни условия и UV лъчи.

Лагерни тела

Движението на всички подвижни елементи на съоръжението се осъществява чрез лагерни възли с необходимите конструктивни размери и възможност за тяхната подмяна при износване.

Сглобки

За сглобяване на отделните модули и конструкцията е използван метален, резбови, цинкован обков с М8, М10 и М12. Всички глави на болтове и гайки, които не са с плоска конфигурация и предназначени за специален инструмент, са скрити със специални капачки.