



## МЕТАЛПЛАСТ ИНЖЕНЕРИНГ ЕООД

Адрес за кореспонденция: РУСЕ 7016, ул. Й. ЦАНКОВ №16

Производствена база: РУСЕ, кв. Хинопдрума

e-mail: ageorgieva@b-trust.org

### ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБЩИ УКАЗАНИЯ ЗА БЕЗОПАСЕН МОНТАЖ ПОДДРЪЖКА НА ДЕТСКИ СЪОРАЖЕНИЯ

Фирма:  
Съоръжение :  
Каталожен номер :

МЕТАЛПЛАСТ ИНЖЕНЕРИНГ ЕООД  
КОШ ЗА ОТПАДЪЦИ модел 2  
РЕ 41

## КОШ ЗА ОТПАДЪЦИ модел 2



### I. ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

- **Размер на съоръжението:** В:1.15м.; Д:0.50м.; Ш:0.40м
- **Носещи елементи:** тръбна конструкция
- **Декоративни елементи:** HDPE с 10 години гаранция / срещу UV лъчи и влага/
- **Обработка на метала:** грунд и двукомпонентна полиуретанова боя.
- **Приложими стандарти и Наредби:** БДС EN 1176-1, БДС EN 1176-7, Наредба №1/12.01.2009г. за условията и реда за устройство и безопасността на площадките за игра.
- **Допустима настилка:** ударопоглътща настилка, пясък, дървесни стърготини, трева, бетонна плоча.

*Цветовете на съоръжението са примерни!*

Използвани са стоманени профили с якост на скъсване над евентуалните получени стойности при експлоатация от деца в указаната възрастова граница. Заваръчните дейности се изпълняват с електроди в съответствие с БДС, от правоспособни електрозаварчици. Съоръжението е изработено съгласно изискванията на БДС EN 1176:

Съоръженията нямат остри ръбове и издатини

- Изработени са от нетоксични материали
- Всички метални част са грундирани срещу ръжда
- Повърхностите са гладки, лесно почистващи
- Избегнати са сложни профили и опасни пролуки
- Безопасността на укрепването на цялото съоръжение се гарантира от бетонни армирани фундаменти / бетон М200/ и анкерни планки Ст 3 с дебелина 4 мм Устойчиви са и здраво прикрепени към земята, монтажа се извършва върху предварително фундирани стъпки при дълбочината на фундиране  $h = 60$  см и стриктно нивелиране на стъпките.
- Притежават проста и ясна форма, която е съобразена с функцията им
- Съединенията на отделните детайли са изпълнени така, че да не привличат детското внимание и да не се отвинтват. Максималното разстояние на излизащите извън повърхността детайли е не повече от 8мм. В случай, че излизат над тази установена норма те имат закръгление с минимален радиус 3 мм.
- Дървените части са изработени от подходящ дървен материал и допълнително обработени с грунд и лак производство на “Оргахим” АД – гр. Русе, с цел запазване здравината на детайлите.
- С цел безопасност и намаляване на риска от инциденти при използване на съоръжението на рисковите места са поставени гумени настилки и уплътнения.

На изделията е направено техническо изпитание във вътрешно-фирмени условия и после в реални условия, с което е доказано, че техническите характеристики на комплексите са добри и съответстват на нормите.

Всички вложени материали в изделията имат декларация за съответствие, съгласно изискванията.

## **II. ОБЩИ УКАЗАНИЯ ЗА МОНТАЖ.**

Съоръжението се монтира съгласно приложение 1 включващо следната информация:

1. Конструктивно становище за изготвяне на фундаменти
2. Схема за местата на фундаментите
3. Обяснителна записка за сглобяване на съоръжението

## **III. ОБЩИ УКАЗАНИЯ ЗА ПОДДРЪЖКА.**

1. Съгласно БДС EN 1176 и Наредба №1 от 12.01.2009г.-за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра ( бр.10/2009г. на Държавен вестник ), съоръжението подлежи на периодичен контрол и годишен основен контрол, съответно се съставя протокол за установеното.

2. Периодичния, контрол се осъществява по следния начин:

2.1.Рутинен визуален контрол – контрол предназначен да установи, очевидни опасности, причинени от вандализъм или климатични влияния.

2.2.Функционален контрол – проверява се стабилността и изправността на съоръжението.

3. Годишен основен контрол- вкл.проверки за климатични влияния, наличие на гниене или корозия, проверка на фундаментите и всяка промяна на нивото на безопасност в резултат на извършен ремонт.

4. В случай, на установени промени е нужно да се предприемат незабавно съответните действия, по отстраняването им.

Русе,

За фирма МЕТАЛПЛАСТ ИНЖЕНЕРИНГ ЕООД:

Анелия Георгиева - управител