



## Vagónek VA110D

Typ výrobku VA-110D-10

### Základní informace

Doporučený věk	0 - 10 let
Minimální prostor	4 m x 4,1 m
Rozměr zařízení d. š. v.:	1 m x 1,03 m x 0,62 m
Výška volného pádu:	0 m
Nosnost:	162 kg
Max. počet uživatelů:	3
Dopadová plocha:	dle normy EN 1177 - trávník
Určení:	exteriér
Dostupnost náhradních dílů:	dodá výrobce
Certifikát shody s normou:	ČSN EN 1176 - 1

### Materiál

Dřevěné části - lepený hranol  
Kovové části - konstrukční ocel  
Plastové části - HDPE

### Povrchová úprava

Impregnace a třívrstvá aplikace vrchního lazurovacího laku  
Duplexní nástřik práškovou vypalovací barvou

### Popis

Nosná konstrukce vagónku je vyrobena z lepených hranolů. Toto řešení zajišťuje maximální možnou ochranu proti vzniku prasklin, které jsou běžné u výrobků z mimostředového dřeva. Povrchová úprava těchto hranolů spočívá v impregnaci a třívrstvé aplikaci vrchního lazurovacího laku, splňujícího podmínky normy EN 71/3 (bezpečné pro dětské hračky).

Tyto konstrukce jsou do terénu kotveny ocelovými trny, které jsou chráněny proti korozi žárovým zinkováním a uloženy do betonového lože. Kotvy jsou připevněny k hernímu prvku pomocí šroubů a jejich konstrukce zaručuje, že dřevěné prvky nebudou v přímém kontaktu se zemí. Veškeré kovové prvky jsou chráněny proti korozi zinkováním nebo duplexním nástřikem práškovou vypalovací barvou dle RAL.

Všechny další části herního prvku jsou vyrobeny z vysoce kvalitního plastu HDPE (vysokotlaký celoprobarvený polyetylen, který se vyznačuje vysokou barevnou stálostí, odolností proti poškrábání, odolností proti UV záření a hlavně bezpečností, protože je nelámavý a nehrozí tak žádné nebezpečí zranění dětí ostrými úlomky). Veškerý spojovací materiál je pozinkovaný nebo nerezový.

### Vybavení

2x lavice, 2x bočnice.

