


## SPECIFIKACE DODÁVEK

### 01 SPECIFIKACE SPORTOVNÍHO POVRCHU

#### POZNÁMKA:

POKUD JE V DOKUMENTACI UVEDEN OBCHODNÍ NÁZEV VÝROBKU, JMÉNO VÝROBCE, NEBO POKUD JE UVEDENO ZOBRAZENÍ KONKRÉTNÍHO VÝROBKU, JE TAKOVÉTO UVEDENÍ POUZE JAKO PŘÍKLAD PRO STANOVENÍ STANDARDU. UVEDENÍ KONKRÉTNÍHO NÁZVU NEVYLUČUJE POUŽITÍ JINÉHO VÝROBKU SE STEJNÝMI, NEBO KVALITATIVNĚ LEPŠÍMI VLASTNOSTMI, NEŽ MÁ UVEDENÝ PŘÍKLAD.

Zodp. proj.: Ing. Jiří Viktorín autorizovaný inženýr ČKAIT, obor IP00 Pozemní stavby č. autorizace 1301307	Autorizace:	 projekční a inženýrská činnost IČO: 743 96 722 tel.: 608812190 OBECINY 4109/VX., 760 01 ZLÍN provozovna: SVÁROVEC 1012, 763 02 ZLÍN	
Projektant: Eva Palová projekční a inženýrská činnost v oboru sportovní stavby IČO: 74396722			
Kreslil: Marek Pala, projekční a rozp. práce, IČO: 01256033			
Investor: Město Otrokovice náměstí 3. května 1340, 765 02 Otrokovice IČO: 00284301 DIČ: CZ00284301			
Název stavby: <b>DĚTSKÉ HŘIŠTĚ PADĚLKY - - II. ETAPA</b>		Místo: p.č.: 98/5 obec: Otrokovice [585599] k.ú.: Kvítkovice u Otrokovic [716766]	Stupeň: DPS Datum: 02/2020 Formát: A4 Číslo zak.: 5-05-2020 Revize: -
Objekt: SO 01 - SPORTOVNÍ HŘIŠTĚ	Část: Arch.-stav. řešení	Paré:	
Obsah: <b>SPECIFIKACE DODÁVEK</b>		Měřítko: - Číslo výkresu: <b>D.1.1.3</b>	

# SPORTOVNÍ POVRCH

Elastický pryžový povrch určený pro víceúčelová venkovní sportoviště, tenisové kurty a školní atletické dráhy. Je tvořen vrstvou plnobarevného pryžového granulátu. Jedná se o jednovrstvý, vodopropustný, polyuretanový povrch s rovnou, porézní vrstvou. Vhodný pro veškeré míčové hry. Atesty ČSN EN 14877.

## Složení

Elastická vrstva, která se pokládá na místě finišerem SMG v síle 10 mm. Je tvořena polyuretanovým pojivem (např. Conipur 322 se zvýšenou pevností) a celobarevným gumovým granulátem frakce 1-4 mm.

## Požadavky na podklad

Rovinnost podle normy  $\pm 2$  mm na 2 m. Nejlépe asfaltový koberec drenážní. Alternativně asfalt ABJ nepropustný nebo beton (zejména pokud se jedná o menší plochy). Spádování 0,5 - 1 % od jedné strany hřiště ke druhé. Odvodnění povrchové vody do žlábků nebo do kanálků s mřížkou. Alternativně podložka ze směsi černého gumového granulátu, kameniva a PU pojiva tl. 35 mm.

## Aplikace

Na předem připravený a očištěný podklad je za pomoci rozprašovací trysky aplikován polyuretanový penetrační nástřík. V míchačce se připraví směs granulátu frakce 1-4 mm a polyuretanového pojiva. Tato směs se nasype před finišer, který provede instalaci povrchu. Následuje lajnování hracích ploch.

## Vlastnosti povrchu

Výsledný povrch je trvale elastický, odolný proti povětrnostním vlivům, snadný na údržbu.

Barevné provedení: viz výkresová část

Povrch je vodopropustný.

Splňuje požadavky normy EN 14877.

Útlum síly: 26 %.

Vertikální odskok míče 107 %.

Deformace 1,44 mm.

