

## Sportovní povrch – technické parametry

---

Povrch je zdravotně nezávadný, bodově pružný, nezatěžuje kloubní aparát, je odolný UV záření a povětrnostním vlivům, trvale elastický, vodopropustný, mrazuvzdorný, protiskluzový, bezprašný, se snadnou údržbou, má dlouhodobou životnost, je vhodný pro víceúčelová sportovní hřiště a je certifikován dle ČSN EN 14877.

Může být ve formě prefabrikátových pryžových desek spojovaných lepidlem opatřených náběhovou hranou po celém obvodu hřiště z výroby, kalibrovaných s mírným úkosem 1-2%, z pryžového granulátu pojeného polyurethanem tl. min. 15mm, různé barvy.

### Technické vlastnosti sportovního povrchu:

Měrná hmotnost: 870kg/m<sup>3</sup>

Dlouhodobá teplotní stabilita: -40°C až +80°C

Součinitel smykového tření (statický): min 0,7  $\mu_s$

Součinitel smykového tření (dynamický): min 1,0  $\mu_d$

Redukce síly: R 52%

Deformace: D 3,4 - 4,8%

Odráživost basketbalového míče: 101-108%

Odráživost tenisového míče: min. 85% - max. 100%

Vodopropustnost: 1200mm/hod.