

MATERIÁLOVÝ LIST

Venkovní povrchy - Halové sportovní povrchy

VHAF® NottsSward® 1300

Nová generace kobercových venkovních sportovních povrchů určených zejména na víceúčelová školní hřiště, tenisové kurty a obecní hřiště. Uplatní se všude tam, kde potřebujete celoroční povrch, který nevyžaduje složitou údržbu. **Povrch byl vyvinutý jako kvalitnější náhrada umělých travníků.** Ve srovnání s umělým travníkem má podstatně delší životnost, hustota koberce je několikanásobně vyšší než u umělé trávy, což zaručuje minimální vynášení křemičitého písku z povrchu a tím i velice nízké nároky na údržbu. Křemičitý písek je pevně zafixován uvnitř koberce, nemusí se dosypávat, nevynáší se ven z koberce. **VHAF® NottsSward® 1300** je povrch plněný čistým křemičitým pískem - je celoplošně propustný na rozdíl od umělé trávy, kde je propustnost řešena dírkami o průměru cca 3 mm v rastru cca 10 x 10 cm, což má za následek špatné propouštění vody a tvorbu kaluží na povrchu umělé trávy. **NottsSward® 1300** se dá položit i na propustný šotolinový podklad, čímž se šetří náklady na spodní stavbu. Barvy: 15 standardních odstínů!!!

Složení

Vpichovaný 100% UV stabilní polypropylen, pásy šířky 4 m, průměrná výška koberce 18 mm. Gramáž: 1.560 g / 1 m², Propustnost: 5200 mm / 1hodina!!!

Požadavky na podklad

Rovinnost podle normy +/- 2 mm na 2 m. Venkovní kurty: Propustný šotolinový podklad, asfaltový koberec drenážní jemný. Alternativně asfalt nepropustný ABJ nebo beton (třída betonu B 20, výztuž, dilatace max. 6 x 5 m).

Aplikace

Na připravený podklad se rozvine koberec, který se podlepí ve spojích speciální páskou. Následuje lajnování hracích ploch – do koberce se vřezávají a vkládají umělohmotné lajny, které jsou ze stejného materiálu, jako koberec. Koberec se celý zasype křemičitým vsypem cca 15 kg / 1 m².

Vlastnosti povrchu

Povrch je příjemný na pohyb sportovce, umožňuje mírný skluz a rotační pohyby při prudkých změnách polohy sportovce. Povrch má ideální a přesný odraz ve všech místech hřiště. Umělý koberec je velice hustý a vyrobený z materiálu s vysokou UV stabilitou, což zaručuje jeho dlouhou životnost.