

POKYNY PRE PREVÁDZKU A ÚDRŽBU vonkajších umelých trávnikov s kremičitým vsypom

Všeobecné informácie

Vonkajšie umelé trávniky s kremičitým vsypom sú na údržbu nenáročné športové povrchy určené v prevažnej miere na rekreačný tenis a ako viacúčelové ihriská na loptové hry. Podľa typu prevažujúceho druhu športu sa volí typ umelého trávnik (výška vlasu, hustota vpichov, materiál vlákna a pod.)

Umelé trávniky s kremičitým vsypom sú tvorené PP vláknami vtkanými do nosnej tkaniny. Jednotlivé pásy sú navzájom k sebe lepené dvojzložkovými lepidlami. Vsyp sa prevádza čistým kremičitým pieskom na výšku nižšiu o cca 2 až 4 mm ako je výška vlasu.

Začiatok prevádzky

Prevádzka na športoviskách s kremičitým pieskom je možná ihneď po ukončení poklady. Po približne 6 týždňoch využívania sa prevedie dosyp kremičitého piesku.

Prevádzkové podmienky

Pre pohyb hráčov musia športovci používať športovú obuv. U trávnikov určených pre futbal je možné používať kopačky s krátkymi gumovými, alebo plastovými „štuplami“. Atletické tretry s klasickými oceľovými hrotmi nie je možné používať. Nedoporučuje sa na povrch klásť ťažké a ostré predmety, ani ich šmýkať po povrchu. Taktiež je nutné chrániť povrch pred poliatím silnými chemikáliami. Prípadne poškodenie neodstraňujte vlastnými silami, ale kontaktujte zhotoviteľa, ktorý navrhne optimálny postup.

Údržba povrchu

Umelé trávniky s kremičitým vsypom nevyžadujú zvláštnu údržbu. Podľa intenzity prevádzky a znečistenia prirodzeným spádom, sa povrch pravidelne zametá a to spôsobom bežným pre antukové kurty (špirálovým spôsobom od okraja do stredu plochy). Pri väčšom množstve spadnutého lístia je nutné kurt ošetrovať pravidelne a spád odstraňovať ručne. Miesta s malom intenzitou pohybu, príp. trvalo vlhké je nutné minimálne 1 x za 2 týždne prejsť kefou, aby sa zabránilo zarastaniu machom. V prípade zarastania rastlinami a machom je možné prevádzať postrek bežnými prípravkami proti nim, Je však nutné urobiť skúšku farebnej stálosti.

Optimálnym riešením na údržbu je jej vykonávanie špeciálnym strojom min. 1 x ročne, pri ktorej sa odoberie vrchná znečistená vrstva piesku (cca 0,5 kg z m²) a nahradí sa novou vrstvou piesku.

Zimné obdobie

V prípade, že sa plánuje aj zimná prevádzka, doporučuje sa povrch zakrývať plachtami. Pri odstraňovaní snehu sa doporučuje pracovať s drevenými alebo plastovými lopatami na sneh. Pri odhadzovaní snehu sa musí pracovať opatrne, aby nedošlo k poškodeniu trávneho vlasu. Na povrchu je možné zrealizovať aj ľadovú plochu, pričom jej hrúbka musí byť minimálne 4 cm.