

Doskočiště pro skok vysoký a skok o tyči



Molitan a jeho struktura

Každé doskočiště potřebuje svou vlastní strukturu, která umožní měkký a přitom bezpečný dopad. Pro poskytnutí těchto dvou různých vlastností, využíváme 3 druhy molitanu (o různé hustotě a tuhosti). Tyto molitany pak řežeme do desek a pruhů, ze kterých pak vytváříme speciální strukturu. Nejtužší molitan tvoří spodní bezpečnostní vrstvu. Měkký molitan v kombinaci se středně tuhým velmi kvalitním molitanem pak vytváří vhodnou kombinaci (komorový systém vhodné výšky a vhodná výška desek vrchní vrstvy a dopadové deky) celistvost a měkkost doskočiště. Závodník tak při svém dopadu nepromačkává jen jedno místo, ale doskočiště pracuje jako celek.

Látkové potahy

Látkové potahy neslouží jen pro přenos molitanu nebo jeho ochranu. Dobře volené díly, jejich propojení, velikosti a správná struktura molitanu – to vše je nezbytnou podmínkou pro špičkové doskočiště.

Spodní části doskočiště jsou vyráběny z pevné plachtoviny nebo žíněnkoviny (především interiérová doskočiště), která nepropouští vlhkost od země. Tato látka je velmi pevná a přispívá k celistvosti doskočiště.

Vrchní části doskočiště jsou vyráběny z látkové mřížkoviny, která je pevná, ale zároveň umožňuje únik vzduchu při doskoku závodníka. Dobrý „odfuk“ je nezbytný pro využití dobrých vlastností molitanu.

Dopadová deka je vyráběna na své vrchní části z mřížkoviny, která je ovšem jemnější než ta, která je užívána na vrchních částech jednotlivých dílů doskočiště.



Závodní doskočiště LA Sport – skok vysoký

Doskočiště pro skok vysoký 5x3x0,6m (vč. dopadové deky)	LA 5x3T	57.340Kč
Plachta proti dešti 5x3x0,6m	LA 5x3P	5.730Kč
Rošt pod doskočiště 5x3m – ocelová konstrukce 10cm	LA 5x3R	12.205Kč
Pojízdná stříška na doskočiště 5x3x0,6m	LA 5x3S	60.000Kč
Doskočiště pro skok vysoký 6x4x0,75m (vč. dopadové deky)	LA 6x4T	105.800Kč
Plachta proti dešti 6x4x0,8m	LA 6x4P	8.760Kč
Rošt pod doskočiště 6x4m - ocelová konstrukce 10cm	LA 6x4R	15.340Kč

Závodní doskočiště – skok o tyči

Doskočiště pro skok o tyči 7x5x0,8/0,4m	LA 7x5T	165.000Kč
Plachta proti dešti 7x5x0,85m	LA 7x5P	12.150Kč
Rošt pod doskočiště 7x5m	LA 7x5R	22.300Kč
Doskočiště pro skok o tyči 8x6x0,8/0,4m	LA 8x6T	215.000Kč
Plachta proti dešti 8x6x0,85m	LA 8x6P	16.200Kč
Rošt pod doskočiště 8x6m	LA 8x6R	28.300Kč