

żwiru o grubości 10cm. Krawężniki bezpieczne produkowane są z betonu wzmocnionego włóknem szklanym wykończone białą poduszką gumową o szerokości 6cm i wysokości 3cm. Poduszki powietrzne znacznie redukują niebezpieczeństwo skaleczenia sportowców. Krawężniki układane na ławie betonowej z oporem. Wokół zeskoczni od zewnętrznej strony krawężników usytuowane będą piaskowniki sportowe szerokości 50cm.

Belka do odbicia wykonana z drewna lub innego sztywnego materiału – długość $1,22\text{ m} \pm 0,01\text{ m}$, szerokość $200\text{ mm} \pm 2\text{ mm}$ i grubości nie większej niż 100 mm, usytuowana w odległości 2 m od zeskoczni, belka do odbicia w trójskoku zamontowana w odległości 11m m od zeskoczni.

Listwa z wkładką plastelinową o szerokości $100\text{ mm} \pm 2\text{ mm}$ i długości $1,22\text{ m} \pm 0,01\text{ m}$ z drewna lub innego sztywnego materiału.

5.4 NAWIERZCHNIA POLIURETANOWA

Na bieżni lekkoatletycznej wykonać nawierzchnię poliuretanową o grubości min 14 mm potwierdzonej. Przeznaczona ona będzie do użytkowania w butach z kolcami i ma być nieprzepuszczalna dla wody. Nawierzchnię należy wykonywać bezpośrednio na placu budowy na odsłoniętej podbudowie betonowej Nawierzchnia powinna składać się z warstw :

- warstwa nośna, mieszanina granulatu gumowego zespolonego lepiszczem poliuretanowym
- zamknięcie warstwy granulatu gumowego za pomocą wysokoelastycznej szpachli poliuretanowej na którą nanosi się tworzywo poliuretanowe
- zasypianie granulem EPDM

Łączna grubość nawierzchni 14 mm.

Nawierzchnia musi posiadać jednolitą bordową barwę, w połączeniu z również bordowym granulem EPDM.

Nawierzchnia nie może posiadać w swoim składzie materiałów i komponentów z recyklingu, SBR z produkcji pierwotnej oraz elementów prefabrykowanych.

Należy wykonać zgodnych z przepisami IAAF i PZLA pogrubień nawierzchni do 20 mm na :

- rozbiegu skoczni wzwyż w 3-metrowym pasie zakola przy zeskoku
- rozbiegach do skoku o tyczce (na ostatnich 8 m)
- rozbiegu do trójskoku (13 m od belki do zeskoczni)
- rozbiegu do rzutu oszczepem (na ostatnich 8 m)

**Aby dokonać pogrubień należy wybrać kilka milimetrów podbudowy!
Góra nawierzchni musi posiadać jeden poziom!**

Dla zapewnienia ochrony środowiska oraz bezpieczeństwa i komfortu użytkowników zawartość szkodliwych związków chemicznych w oferowanej nawierzchni powinna mieścić się w określonych przedziałach i posiadać klasę ognioodporności min C fl - s1 wg normy PN - EN 13501.