

SafegrassEco

UUSI TURVA-ALUSTARATKAISU LEIKKIPAIKOILLE

SafegrassEco -turva-alusta koostuu kahdesta eri kerroksesta, joustosta ja tekonurmesta. Joustokerrokseksi asennetaan pintakuvioitu ja pohjauritettu PowerPlayGround-kennolevy (PPG), jonka läpi vesi pääsee juoksemaan erinomaisesti. Joustolevy on valmistettu materiaalista, joka voidaan täysin kierrättää. Pintakerrokseksi asennetaan kestävä ja pitkäikäinen Saltex Active-tekonurmimatto hiekkatäytöllä (kuivattu kvartsihiekkä 25 kg/m²).

Tekonurmimaton pohjaliimana on käytetty polyuretaania, joka ei lateksin tavoin hajoa luontoon esim. mikromuoviksi, vaan matto voidaan kierrättää ja jalostaa uusiksi muovituotteiksi (FPCC-RECY projekti 2012). Koko systeemi ja kaikki sen komponentit täyttävät REACH vaatimukset.

Active-tekonurmen tekniset tiedot: pohjaliima PU, vahvuus 8800 Dtex, iskujen määrä 18/10 cm, kok.paino 1,8 kg/m², vesireiät 120 kpl/m²

Rakenteen ympäristöystävällisyys: täyttää REACH-vaatimukset, voidaan kierrättää, pitkäikäinen, kestävä

Joustolevyn (PPG) valmistusmateriaali: 100 % polyolefiini

Kriittinen putoamiskorkeus: HIC-testin mukaan (EN 1177:2018)

Levyä valmistetaan useita eri paksuuksia, paksuus valitaan leikkivälineen putoamiskorkeuden mukaan. Rakennepaksuudessa säästetään levyn hyvien jousto-ominaisuuksien ansiosta. Hyvin kulutusta kestävä, vähän huoltoa vaativa ja helposti korjattava pintamateriaali tekee turva-alustaratkaisusta pitkällä tähtäimellä edullisen.

SafegrassEco on vettäläpäisevä systeemi. Näin turva-alustan pinta pysyy kuivana ja sen pinnalle ei muodostu lammikoita. Active-tekonurmea valmistetaan yhdeksää eri väriä. Niitä käyttämällä leikkialueesta voi suunnitella ilmeikkään pihakokonaisuuden. Erilaiset kuvioinnit ja valmiit hyppyrudot turva-alustaan liitettynä lisäävät viihtyvyyttä ja käyttäjän aktiivisuutta.

Lisätietoja tuotteesta ja myynti:

+358 (0) 6 557 0700 / Saltex Oy

Joustolevyn paksuus	Maksimiputoamiskorkeus
22 mm	1,3 m
35 mm	2,3 m
45 mm	3,0 m
67 mm	3,1 m

Maksimiputoamiskorkeus on mitattu rakenteelle joustolevy (PPG) + Active-hiekkatekonurmi 20 mm:n nukalla, tekonurmen täyttö kvartsihiekkalla 25 kg/m².

