

Nawierzchnia - sztuczna trawa

Rozmieszczenie wg rys. A.09

Opis produktu

Tkana sztuczna trawa z włókien polietylenowych, podlegająca w całości recyklingowi, do zastosowań sportowych oraz jako trawa dekoracyjna.

Charakterystyka przędzy

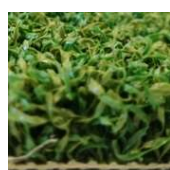
Typ:	100 % Polietylenowe teksturowane, monofilamentowe
Przekrój włókna:	Prostokąt
Dtex pojedynczej przędzy:	4 x 1500 Dtex
Dtex pęczka:	11000/8
Grubość:	200 µm
Dostępne kolory:	Zielony (dwukolorowy)

Charakterystyka runa

Wysokość włókna:	15 mm ±1mm	Ilość pęczków:	23 500 /m ² ± 5 %
Wysokość całkowita:	17 mm ±1mm	Ilość filamentów:	380 000 /m ² ± 5 %
Gęstość osnowy:	160/m	Masa runa:	1 280 g/m ² ± 5 %
Gęstość wątków:	620/m	Masa całkowita:	1 900 g/m ² ± 5 %
Wiązanie runa:	Typu W	Przepuszczalność wody	>2000 mm/h
Siła wyrywania pęczka	>30N		

Charakterystyka podkładu

Podkład:	100 % tkany. PP/PE – 100 % poliolefinowe.
Klej:	PE – 100 % poliolefiny



Wypełnienie w celu ustabilizowania nawierzchni

- Sugeruje się zasypanie piaskiem kwarcowym płukany i suszonym, granulacja 0,4-0,8 mm, 80% ziaren okrągłych w ilości: 3 – 5 kg/m².
- Wypełnienie nawierzchni w celu uzyskania trudnopalności klasy Bfl-s1, zgodnie z normą PN-EN ISO 9239-1:2008 :
- Wymaga się zasypania piaskiem kwarcowym płukany i suszonym, granulacja 0,4-0,8 mm, 80% ziaren okrągłych w ilości: 10 kg/m².

Wypełnienie nawierzchni sportowej

- Wymaga się zasypania piaskiem kwarcowym, płukany i suszonym, granulacja 0,4-0,8 mm, 80% ziaren okrągłych w ilości: 18 kg/m².

Instalacja i utrzymanie

- Złącza powierzchni trawy podczas instalacji wykonać standardowymi klejami i taśmami do łączenia traw syntetycznych tuftowanych.
- Trawa wymaga zabiegów utrzymaniowych zgodnie z instrukcją użytkowania.