

Nazwa:

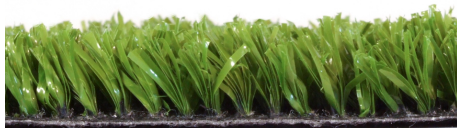
Sztuczna trawa **System** Standard

nr kat.:

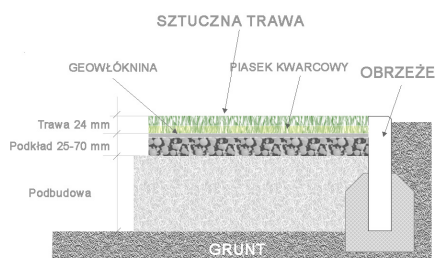
Strona 1 z 2



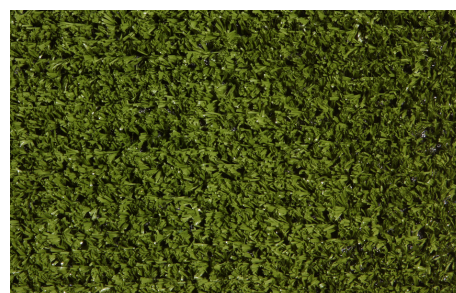
Widok (2)



Widok z boku



Widok z góry



## Opis:

Sztuczna trawa to certyfikowana nawierzchnia na place zabaw, która jest doskonałą alternatywą dla nawierzchni z poliuretanu. Estetyczny wygląd, wybór kolorów oraz szeroka paleta podkładów elastycznych umożliwiają zastosowanie jej pod urządzeniami z górną granicą wysokości swobodnego upadku (HIC) do 2,7 m.

## Dane materiałowo - konstrukcyjne:

**Warstwa użytkowa** - Sztuczna trawa o wysokości 24 mm wykonana z włókien fibrylowanych (fibryl PP) o grubości przędzy (Dtex) 6600, gęstości 42000 włókien na m<sup>3</sup>. Odporna na ścieranie, do zasypywania piaskiem kwarcowym w ilości około 25 kg na m<sup>2</sup>. Układa się ją na geowłókninie separującej trawę od warstwy amortyzującej.

Strona 1 z 2

# Karta techniczna produktu

Nazwa:

Sztuczna trawa **System** *Standard*

nr kat.:

Strona 2 z 2

**Warstwa amortyzująca** - Podkład amortyzujący o grubości 25-70 mm ze sklejonych zrębków z recyklingu do stosowania pod sztuczne trawy, umożliwia dopasowanie HIC do użytkowanych w pobliżu zabawek lub zestawów.

**Podbudowa** - Montaż nawierzchni wykonuje się jedynie na utwardzonym mechanicznie podłożu przepuszczalnym dla wody takim jak podbudowy z kruszywa mineralnego łamanego lub kruszywa betonowego. Nawierzchnia może być również montowana na płytach betonowych lub nawierzchni asfaltowej. Konieczne w tej sytuacji jest zapewnienie odpowiedniego odprowadzenia wód opadowych.

**Parametry amortyzacyjne** - Zalecana grubość warstwy amortyzującej przy zastosowaniu trawy o wysokości 24 mm dla określonego parametru HIC urządzenia: grubość 25 mm dla HIC do 1,3 m; grubość 35 mm dla HIC do 1,7 m; grubość 45 mm dla HIC do 2,1 m; grubość 70 mm dla HIC do 2,7.

Strona 2 z 2