



Opis:

CushionFALL to bezpieczna, ekologiczna nawierzchnia w postaci drobnych, zmieczonych technologicznie zrębków drewnianych frakcji do 25 mm zgodnie z PN-EN 1176, przeznaczona na place zabaw i tereny rekreacyjne, amortyzująca upadki, zmniejszająca ryzyko urazów. Doskonałe parametry amortyzacji upadku potwierdzają badania na zgodność z europejską Normą EN 1177. Przy grubości 20 cm CushionFALL amortyzuje upadek z wysokości aż do 2,99 m! Podstawową zaletą nawierzchni CushionFALL są jej znakomite właściwości amortyzacji upadków oraz możliwość wieloletniego praktycznie niemal bezobsługowego użytkowania. Nawierzchnia nie wymaga wymiany w trakcie jej użytkowania jak to ma miejsce w przypadku nawierzchni piaskowych.

Dane techniczne:

Warstwa użytkowa: CushionFALL jest nawierzchnią sypką, wykonaną ze zmieczanych technologicznie wzdłuż włókien zrębków drewnianych pochodzących z recyklingu.

Parametry amortyzacyjne:

Grubość warstwy (mm +/- 10 mm)	HIC (m +/- 7% m)
100	2.40
200	2.99

Montaż: nawierzchnię CushionFALL można instalować bezpośrednio na gruncie rodzimym. W przypadku gruntów o niskiej przepuszczalności, z tendencją do zatrzymywania wód opadowych, zaleca się montaż nawierzchni w korycie z warstwą odsączającą, np. z kruszyw mineralnych (ewentualnie z drenażem).

Kolorystyka: czerwony, zielony, naturalny (jasny kolor drewna), niebieski oraz żółty.