

sześciany

Zastosowania

EUROFLEX® sześciany są używane jako elementy do siedzenia dla dzieci. Tworzą pewnego rodzaju wyspy komunikacji pomiędzy dziećmi w obszarze placu zabaw. Dodatkowo są elementami do zabawy dla dzieci.

Wytwarzane są z materiału, który pod koniec użyteczności może zostać recyklingowany.

2. Materiał

Granulat gumowy: granulat gumowy z odzysku

Spoiwo: poliuretan MDI

3. Charakterystyka

Kolor: czerwony/cegłany, zielony, szary lub czarny
(możliwe niewielkie różnice w kolorach)

I według palety EPDM

Powierzchnia: gładka z otwartymi porami

4. Wymiary/właściwości

Wymiar: 400x400x400mm

Waga: około 54kg, około 61kg w przypadku EPDM,

Tolerancja: +/-0,8%

5. Badania

Odporność na ogień: E (DIN EN 13501-1, 2002)

Odporność chemiczna: warunkowo odporny na kwasy i zasady

Odporność na kruszenie przy niskich temperaturach: 24h / -40°C, bez kruszeń

Odporność na pęknięcia przy niskich temperaturach: 5h/ -30°C, bez pęknięć

DIN EN 1176 -1:2008, EN 1176-1:2008



6. Instalacja

Instalacja odbywa się na warstwie bazowej, która musi być stabilna i odporna na zamarzanie.

Instalacja za pomocą kotwy stalowej o średnicy 10mm i długości około 350mm. Kotwa znajduje się 200mm w środku sześcianu i wsadzana jest do ławy betonowej.