

**półkule**Zastosowania

EUROFLEX® półkule 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 (około 90%)

Spoivo: poliuretan MDI (około 10%)

3. Charakterystyka

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

Powierzchnia: gładka z otwartymi porami

4. Wymiary/właściwości

Średnica: około 345 mm, 500 mm, 695 mm

Waga: około 9,2kg, 28,0kg, 75,2kg

Tolerancja: +/-0,8%

Wymiary stalowej kotwy: Ø 32 mm, długość około 750 mm

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

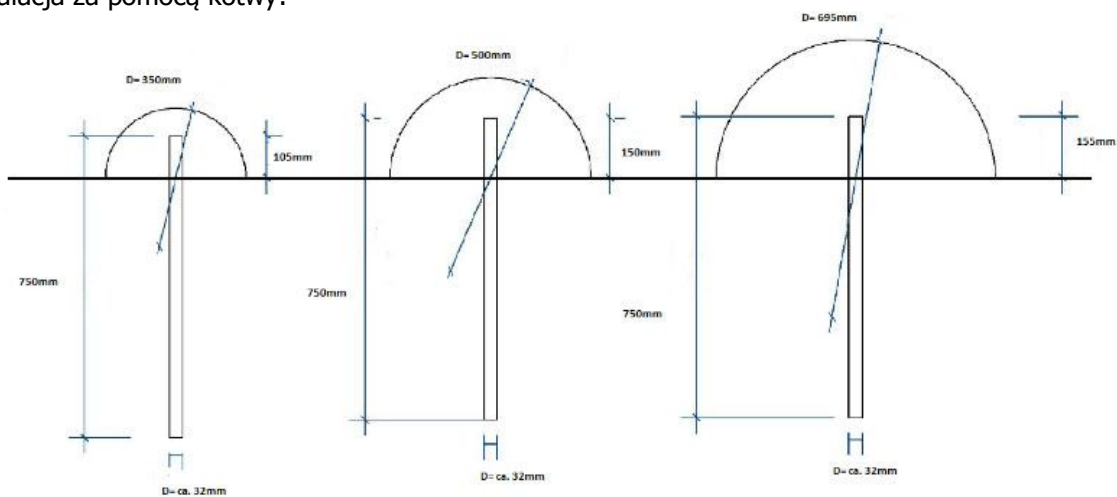
## 6. Instalacja

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

Instalacja za pomocą opcjonalnej kotwy w postaci rurki stalowej włożonej do mokrego betonu C12/C15 ulokowanego na stabilnym gruncie. Zaleca się aby stopa betonowa w której jest osadzona rurka kotwiąca była minimum średnicy zainstalowanej kuli.

Istnieje również możliwość bezpośredniego przyklejenia do nawierzchni np. EUROFLEX® lub betonu za pomocą kleju Ottocoll M 500 (czerwony) or Ottocioll P83 (szary).

Instalacja za pomocą kotwy:



Klejenie bezpośrednie:

