

WYMAGANE PARAMETRY TORFU

- 1) parametry torfu (obligatoryjne):
 - a) torf wysoki (sfagnowy) o stopniu rozkładu do 15%
 - b) sortowany (frakcjonowany) 0-20 mm,
 - c) zawartość materii organicznej 85-100%
 - d) gęstość objętościowa 50-150 kg/m³
 - e) porowatość ogólna 85-95% objętości
 - f) zawartość wody 60-80% objętości przy 10 cm H₂O
 - g) zawartość powietrza 15-30% objętości przy 10 cm H₂O
 - h) pH w wodzie poniżej 5,0 stałe dla całej dostawy
 - i) zasolenie do 0,12 mS/cm
 - j) wilgotność do 65%

- 2) Parametry niedopuszczalne:
 - a) różnice powyżej 0,5 pH pomiędzy poszczególnymi partiami dostawy
 - b) zawartość:
 - węglianki
 - frakcji >20 mm
 - korzeni
 - innych zanieczyszczeńw ilości przekraczającej łącznie 0,5 % objętości oferowanego torfu
 - c) obecność organizmów szkodliwych (grzybów, bakterii, nicieni, nasion chwastów)

- 3) Preferowany rozkład frakcji torfu:
 - < 1,0 mm - max 35%
 - 1,1 - 5,0 mm - 40 - 50%
 - 5,1 - 20,0 mm - max 25%