

Piaski i żwirki filtracyjne – suszone

Opis: Wysokiej jakości, naturalny piasek kwarcowy, wolny od zanieczyszczeń organicznych. Produkowany wg najnowszych technologii obróbki wstępnej, wielokrotnie płukany, suszony oraz przesiewany by otrzymać wysoką jakość dzięki czemu złoża filtracyjne ma niewielką ilość podziarna i nadziarna.

Zgodny z normą PN-EN 12904 „Produkty do uzdatniania wody przeznaczonej do spożycia – piasek i żwir.”

Zastosowanie: Filtracja wody, oczyszczanie wody pitnej, procesowej, oczyszczanie wody w technologii basenowej oraz oczyszczanie ścieków.

Zawartość krzemionki SiO₂: min. 97%

Zawartość Fe₂O₃: ok. 0,07%

Zawartość Al₂O₃: ok. 1,3%

Granulacje:

piaski drobne:

0,4 ÷ 0,8 mm;

0,5 ÷ 1,0 mm;

0,63 ÷ 1,0 mm;

0,71 ÷ 1,25 mm;

0,8 ÷ 1,4 mm;

(nadziarno: max 5%; podziarno: max 5%)

piaski grubsze i żwiry:

1,0 ÷ 1,6 mm;

1,0 ÷ 2,0 mm;

1,4 ÷ 2,2 mm;

2,0 ÷ 3,15 mm;

2,0 ÷ 5,6 mm;

3,15 ÷ 5,6 mm;

5,6 ÷ 8,0 mm;

8,0 ÷ 16,0 mm;

(nadziarno: max 10%; podziarno: max 10%)

Inne granulacje produkowane na specjalne zamówienie.

Gęstość nasypowa: ok. 1,5÷1,6 t/m³

Gęstość właściwa: ok. 2,65 t/m³

Przedstawione dane są wartościami średnimi, które uwarunkowane są złożem oraz produkcją.

Desotec zastrzega sobie możliwości zmiany parametrów technicznych bez uprzedzenia.