AQUAMOT
Systemy Uzdatniania Wody

Dane aktualne na dzień: 04-11-2026 07:27

Link do produktu: https://bluewater24.pl/zywica-demineralizujaca-mb400-25l-zloze-mieszane-p-1522.html



Żywica demineralizująca MB400 25l. - złoże mieszane

Cena brutto	**1 625,00 zł**
Cena netto	**1 321,14 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**3 dni**

Opis produktu

Żywica demineralizująca MB400 25l. - złoże mieszane

Złoże Purolite MB400 używa się do uzyskiwania wody o wysokiej czystości chemicznej.
Właściwości złoża uzyskiwane są poprzez zmieszanie dwóch żywic jonowymiennych - silnie kwaśnego kationitu oraz silnie zasadowego anionitu.

Złoże Purolite MB 400 przeznaczone jest do demineralizacji wody, usuwania zanieczyszczeń szczątkowych.
Ma zastosowanie w domowych i przemysłowych urządzeniach do doczyszczania wody osmotycznej.

Odporna na wysoką temperaturę i związki chemiczne
Regenerowana przez przemywanie jej roztworem solanki (NaCl)

Właściwości fizyczne i chemiczne złoża Purolite MB400:

Forma fizyczna: sferyczne ziarna
Grupy funkcyjne: kwas sulfonowy i amon czwartorzędowy
Forma jonowa: (H+/OH-)
Stosunek żywicy kationitowej do anionitowej: 1,0/1,5
Zakres wielkości cząstek: 0,3-1,2 mm
Ciężar nasypowy 705-740 g/l
Zalecana szybkość przepływu wody surowej: 10-20 OZ/h
Zalecana szybkość przepływu wody demineralizowanej: 20-40 OZ/h
Pojemność robocza: 30 g $CaCO_3$/l
Przewodność wody uzdatnionej dla jednej kolumny: 1,0-5,0 uS/cm
Przewodność po dwóch kolumnach ustawionych szeregowo: 0,1-0,5 uS/cm
Odczyn pH wody uzdatnionej: 6,5-7,5
Warunki eksploatacji złoża Purolite MB400:

Maksymalna temperatura pracy: 60 stopni Celsjusza
Minimalna wysokość złoża: 70 cm
Zaleca się, by woda do demineralizacji poddana była wcześniej uzdatnianiu metodą odwróconej osmozy

Żywicę można stosować również w typowych filtrach 10 cali jako wkład w „puszce” do wymiennych zasypów lub można też skorzystać z rozbieralnego filtra wielorazowego użytku jakim jest np. filtr liniowy do osmozy

Cena dotyczy 1 opakowania = 25 litrów