



PMB101-2

Kevert ágyas gyanta

PURE GYANTA

Termék leírás és felhasználás

Pure PMB101-2 egy nagy kapacitású kevert ágyas ioncserélő gyanta, amely egy gél, I. típusú erős bázisú aniongyanta és egy gél erős savas kationos gyanta keverékéből áll a víz közvetlen tisztításához. A vezetőképesség max. 0,1uS / cm. Alkalmas regenerálható vagy nem regenerálható patronokban történő alkalmazásra, nagy szilícium-dioxid-eltávolítási hatékonyságú ionmentesítéshez és víz tisztításhoz otthoni alkalmazásokhoz.

Tipikus fizikai és kémiai tulajdonságok

Polymer Struktúra	Gel polystyrene keresztezve DVB-vel
Funkcionális csoport: Kation Anion	$RSO_3^-H^+$ $R_4N^+OH^-$
Ionikus forma, szállítva	H^+ / OH^-
Fizikai forma és megjelenés	Gömb alakú gyöngyök
Gömbölyűség	95% min.
Méret tartomány --- U.S. Standard méret	1,18 mm - 0,3 mm, nedves
Szemcseméret tartomány	+1.2 mm < 5%, -0.3 mm < 1%
Gyanta arány szállítva Kation Anion	40% PC003H 60% PA101OH
Teljes csere kapacitás Kation (nátrium formában) Anion (klorid formában)	2.0 eq/l min. 1.3 eq/l min.
Vízvisszatartás, H formában OH formában	45-50% 53-60%
Szállítási súly (kb.)	700-740 g/l (44-46 lbs/cu.ft)
Hőmérséklet határ: Nem regenerálódó ágy Regeneráló ágy	100°C (212°F) max. 60°C (140°F) max.
pH tartomány	0-14

Marketing Dept.

Tel: +86-571-87211518 / 87229835

Fax: +86-571-87211508

E-mail: info@pureresin.com

Factory

Tel: +86-575-82739258 / 82739268

Fax: +86-575-82739248

www.pureresin.com