

Aktivni ugalj DS

Aktivni ugalj DS je ekstrudirani aktivni ugalj proizveden korišćenjem odabranih obnovljivih sirovina i specijalnih veziva za dobijanje superiorne tvrdoće. Zahvaljujući dodatim metalnim jonima ima izvrsnu hemijsku reaktivnost i visok kapacitet adsorpcije jedinjenja sumpora kao što su: vodonik-sulfid, merkaptani i sumpor-dioksid pri svim koncentracijama kiseonika.

Primena aktivnog uglja DS
 Odsumporavanje gasova
 Uklanjanje siloksana
 Uklanjanje VOC biogenih gasova
 Adsorpcija tehničkih gasova




Ime proizvoda	Tip proizvoda	Standard	Opis
AKTIVNI UGALJ DS	AKTIVNI UGALJ	AWWA B 600-78	AKTIVNI UGALJ
CTC adsorpcija (ASTM D 5742-95)	>55 %		
pH (CEFIC 3.6)	>10		
Sadržaj pepela (DIN 51719 (650°C))	<17±3 %		
Sadržaj vlage (DIN 51718)	<10,00 %		
Nasipna masa (DIN EN ISO787 part 11)	460±30 kg/m ³		

Specifikacija:

Jodni broj (AWWA B 600-78)	>900 g/kg
CTC adsorpcija (ASTM D 5742-95)	>55 %
pH (CEFIC 3.6)	>10
Sadržaj pepela (DIN 51719 (650°C))	<17±3 %
Sadržaj vlage (DIN 51718)	<10,00 %
Nasipna masa (DIN EN ISO787 part 11)	460±30 kg/m ³

Aktivni ugalj DS je pakovan u papirne vreće od 20 kg ili BB od 450 kg.

Oblik
 Valjci prečnika 4 mm

