

ZeoCem 50, ZeoCem ECO 50



DEFINÍCIA A ZLOŽENIE:

upravená prírodná hornina, ktorej podstanou súčasťou je vodnatý aluminosilikát alkalických kovov a kovov alkalických zemín.

DEKLAROVANÉ KVALITATÍVNE PARAMETRE:

Vlastnosť		ZeoCem 50, ZeoCem Eco 50	
		PNR 04/09	Rok 2009 Ø (min, max.)
Zrinitosť (zbytok na sitách) (%)	0,05 mm	Max. 20,0	10,9 (7,6-16,6)
	0,1 mm	Max. 2,0	0,5 (0,2-1,6)
Výmenná kapacita (mól/kg)		Min. 0,70	0,85 (0,74-0,96)
Vlhkosť (%)		Max. 6,0	5,1 (3,4-5,9)
Sypná hmotnosť (kg/m ³)*			500-600

*Orientačný údaj

ĎALŠIE ORIENTAČNÉ ÚDAJE:

Kvalitatívne parametre	Medzná hodnota	Skutočnosť
		Rok 2009 Ø (min, max.)
Chemická analýza		
Obsah SiO ₂ (%)	Min. 63,0	70,5 (69,7-71,2)
Obsah Al ₂ O ₃ (%)	Max. 13,0	12,0 (11,6-12,5)
Obsah Fe ₂ O ₃ (%)	Max. 2,3	1,8 (1,6-2,3)
Obsah CaO (%)	Max. 5,5	3,6 (3,5-3,9)

POUŽITIE:

ZeoCem 50 a ZeoCem Eco 50 sú vhodné pre použitie v chemickom priemysle a iných odvetviach hospodárstva. Používajú sa pri úprave vôd na pitné účely, čistení odpadových vôd, likvidácii a zahusťovaní kalov. Používajú sa pri čistení spalín a úprave plynov. Majú využitie ako desikanty. Sú vhodné pre výrobu rôznych zmesných sorbentov.

Sú určené pre využitie ako inertné plnivo pri výrobe ľahčených gumových materiálov, gumárenských nadúvadiel, lepidiel, plastov, papiera a kartónov. Sú vhodné ako inertný sorbčný materiál na povrchovú úpravu granulovaných hnojív a kryštalickej močoviny a iné.

ZeoCem 50, ZeoCem ECO 50



SKLADOVANIE:

Výrobok skladujte v krytých suchých miestnostiach, nevystavených vonkajším poveternostným podmienkam, oddelene od požívateľín. Výrobok zabezpečte pred znečistením

DOBA POUŽITEL'NOSTI:

Pri dodržaní skladovacích podmienok je doba použiteľnosti produktu 2 roky.

DODÁVANIE :

25 kg papierové vrecia
big bag balenie (1 000 kg / paleta)
voľne ložený materiál , silo

KONTAKTY:

Projektový manažér Industry, Building a Enviro-línie
Ing. Andrea Cseteová
cseteova.andrea@zeocem.sk
tel.: +421 917 208 863

VÝROBCA:

ZEOCEM, a.s., 094 34 Bystré 282, SR
Držiteľ certifikátu ISO 9001 a FAMI-QS
tel. : 00421/57/4452414, fax :00421/57/4452679,
e-mail: zeocem@zeocem.sk, www.zeocem.sk



ZEOCEM, a.s., 094 34 Bystré 282, Slovak Republic
tel.: +421 57 4492643 • fax: +421 57 4452679
e-mail: zeocem@zeocem.sk • www.zeocem.com

INDUSTRY