

ZeoCem 20, ZeoCem Eco 20



DEFINÍCIA A ZLOŽENIE:

mikromletím 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.)
Zrnnosť (zbytok na sítach) (%)	0,032 mm	Max.0,1	0
Výmenná kapacita (mól/kg)		Min. 0,70	0,87 (0,75-0,92)
Vlhkosť (%)		Max. 6,0	4,80 (4,47-5,09)
Sypná hmotnosť (kg/m3)*			300-490

*Orientačný údaj

ĎALŠIE ORIENTAČNÉ ÚDAJE:

Kvalitatívne parametre	Medzná hodnota	Skutočnosť
		Rok 2009
Chemická analýza		Ø (min, max.)
Obsah SiO ₂ (%)	Min. 63,0	70,46 (69,7-71,2)
Obsah Al ₂ O ₃ (%)	Max. 13,0	12,0 (11,69-12,5)
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)
Ťažké kovy		
Cd (mg/kg)		< 0.3
Pb (mg/kg)		10
Hg (mg/kg)		0.010
As (mg/kg)		0.9
Cr (mg/kg)		< 5
Ni (mg/kg)		< 3

POUŽITIE:

Mikromletý zeolit je určený pre použitie ako plnivo pri výrobe papiera, kartónov, gumy, plastov, farieb a náterových hmôt. Môže sa použiť aj na čistenie odpadových vôd.



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

ZeoCem 20, ZeoCem Eco 20



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

DOBA POUŽITELNOSTI:

Pri dodržaní skladovacích podmienok je doba použiteľnosti produktu 2 roky.

DODÁVANIE :

20 kg papierové alebo plastové vrecia
big bag balenie (600 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