

TECHNICKÝ LIST

Datum vydání: březen 2006

Datum změny: srpen 2010 verze 1.3.

Strana: 1/1

Sáčky- vysoušecí jííl - různé velikosti

PROFIL PRODUKTU

Tvrdé granule nepravidelného tvaru. Z důvodu své velmi velké plochy povrchu vykazuje bentonit vysokou absorpci vodních par. Bentonit může být reaktivován bez výrazného zhoršení účinnosti. Je proto velmi ekonomický, jednoduše se likviduje a nejsou známy žádné nežádoucí účinky na životní prostředí. Bentonit malý porézni, hnědý "standardní typ" splňuje DIN 55473

INFORMACE O FYZIKÁLNÍCH A CHEMICKÝCH VLASTNOSTECH PŘÍPRAVKU

Vlastnosti v nenasyceném stavu

Označení:	Hlinitokřemičitan sodnovápenatý
CAS číslo:	97862-66-3
Sypná hmotnost:	cca 620 - 700 gr/l
Rovnovážná zátěž (obsah vody v % vztažených na vlastní hmotnost) při 23(+2)°C:	20% relativní vlhkosti = cca 10,0 % 40% relativní vlhkosti = cca 21,5 % 80% relativní vlhkosti = cca 31,0 %
Ztráty při žihání (při 950°C):	cca 6,5 %
Aktivní povrch:	cca 800 m ² /gr
Standardní zrnitost:	0 - 6,0 mm
Regenerační teplota:	při < 180°C

Standardní balení

Papírový karton a vzduchotěsný obal s indikací vlhkosti

Skladování

Skladujte a uchovávejte v suchu při teplotě 20°C v originálním balení nebo ve vzduchotěsných nádobách, aby se předešlo předčasné absorpci vodních par. Při soustavném vystavení výrazné prašnosti by se měly používat obličejové masky.

UPOZORNĚNÍ

Údaje udávané v tomto technickém listě, obzvláště návrhy ke zpracování výrobků H O R T E X se zakládají na našich nejnovějších znalostech a zkušenostech. Protože se však materiály mohou velmi lišit a nemáme vliv na pracovní podmínky, doporučujeme provést dostatečný počet pokusů pro zjištění vhodnosti našich výrobků. Za škody vzniklé na základě uvedených pokynů nebo na základě ústního projednání neručíme, pokud by nám ovšem nebyl prokázán záměr nebo hrubá nedbalost. Údaje byly sestaveny pečlivě, přesto nezakládají právní nárok na odvolání.