www.sanax.cz

SANAX GROUP s.r.o.
Oldřichovská 194/16, 405 02 Děčín
tel.: +420 412 517 255
e-mail: sanax@sanax.cz

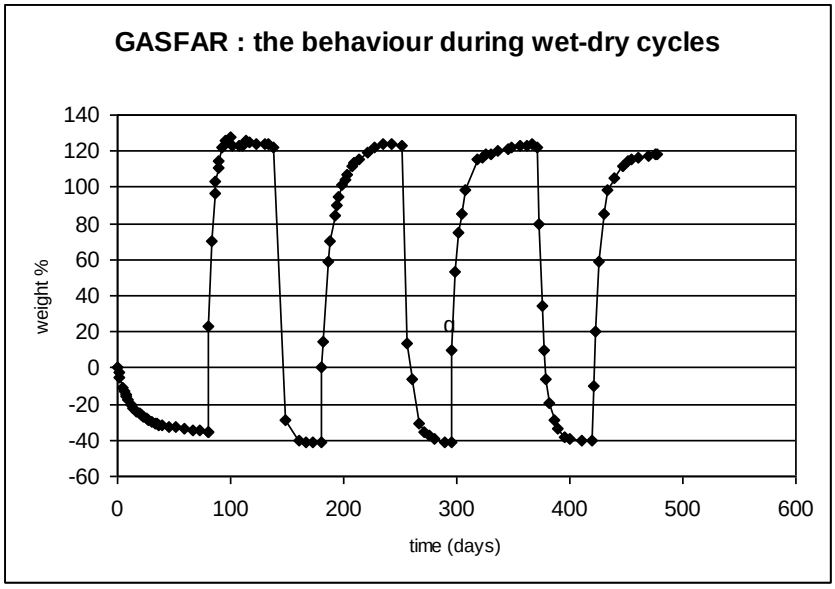
IČO:03008789 DIČ:CZ03008789

Laboratorní zpráva: testování Gelacryl AR

Chování Gelacrylu AR během mokra a sucha

Metoda
Použitý/uschlý vzorek Gelacrylu AR (GASFAR) je zvážen a uložen v otevřené nádobě. Úbytek vzorku na váze je monitorován, dokud dosáhne minima. Poté je vzorek vnořen do vody z kohoutku. Příbytek na váze vzorku je monitorován, dokud dosáhne maxima.
Tento cyklus je několikrát opakován.

Výsledky
Následující graf ukazuje chování GASFARu během 4 cyklů mokro sucho.



Diskuse
Rozpínání a schnutí Gelacrylu AR je zvratný proces.
Při kontaktu s vodou se suchý GASFAR rozpíná do hodnoty významně vyšší, než byla jeho původní váha na začátku testu.