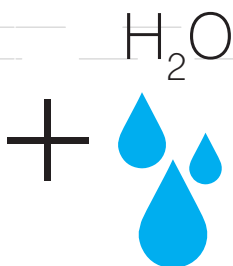




TECHNICKÝ LIST

PRODUKTOVÁ RADA dryMIXJET

Prefabrikovaná suchá zmes na báze mineralných spojív, plniva a prírodného bentonitu na vytváranie podzemných tesniacích stien realizovaných tryskovou injektážou resp. technológiami „Mixed in place, DSM a pod.“



Možnosti použitia:

- Vodohospodárske stavby
- Inžinierske stavby
- Stavby špeciálneho zakladania

Výhody:

- Vysoká a trvalá tesnosť PTS
- Zabezpečenie stavených jám v mestských aglomeráciach a odolnosť voči priesakom spodných vôd
- Stála kvalita, nastavenie receptúry
- Komplexný servis, logistika vrátane prenájmu stavebných síl
- Nízke náklady na zriadenie staveniska
- Skladovateľnosť v mobilných silách : min. 4 týždne

Spracovanie:

Produkt dryMIXJET sa na stavbe zmieša s vodou v miešacom centre podľa vopred odskúšanej receptúry. Pokiaľ sa na zámes nepoužíva pitná voda, je potrebné spraviť chemický rozbor vody! Vyrobená suspenzia sa sa pumpuje z miešacieho centra do spracovateľského stavebného stroja, ktorý v závislosti od zvolenej technológie vytvára PTS.

Technické údaje (TAB č.1):

Príklad receptúry:

TYP:	K	Kmod	G
dryMIXJET (kg/m ³)	740	745	740
Pitná voda (kg/m ³)	740	745	740
Vodný súčiniteľ	1,0	1,0	1,0
Objemová hmotnosť (kg/l)	~ 1,49	~ 1,49	~ 1,48
Marschov lievnik (sek/l)	~ 40	~ 33	~ 31
Odstoj po 2 hod (%)	< 2,0	~ 4,0	-
Odstoj po 24 hod (%)	< 4,0	> 5,0	-
Vodonepriepustnosť Kf (m/sek) po 56 dňoch, suspenzia :	< 1,0 E-10	< 5,0 E-8	< 1,0 E-9
Pevnosť v tlaku Df (MPa):			
po 7 dňoch, suspenzia	~ 1,0		
po 14 dňoch, suspenzia			~ 1,4
po 28 dňoch, suspenzia	~ 1,9	> 2,0	~ 1,7
Všetky uvedené hodnoty sú dosiahnuté v laboratórnych ideálnych podmienkach !			

Naše služby :

- aktívna podpora pri akvizícii projektov
- návrh a optimalizácia receptúry podľa zadania zhotoviteľa
- výrobo-kontrolné skúšky, vzorky odobraté priamo na stavbe „in situ“
- prenájom mobilných stavebných síl
- komplexný servis, logistika

Forma dodávky :

- dryMIXFILL sa transportuje voľne uložený v autocisternách po cca 27t a dofukuje sa do mobilných síl priamo na stavbe. Podmienkou je vždy zjazdna komunikácia pre autocisterny!
- Využite naše technické skúsenosti získané na konkrétnych stavbách používaním týchto produktov!
- Radi zoptimalizujeme naše produkty s ohľadom na vaše stavebné požiadavky.

Tešíme sa na spoluprácu s Vami !

www.drymix.eu

office@drymix.eu