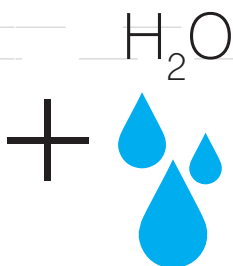




TECHNICKÝ LIST

PRODUKTOVÁ RADA dryMIXFILL

Prefabrikovaná suchá zmes na báze minerálnych spojív, plniva a bentonitu na vytváranie podzemných tesniacích stien (PTS) alebo na vyplňovanie dutých medzipriestorov, kaverien a výkopových rýh realizovaných tryskovou prípadne klasickou injektážou.



Možnosti použitia:

- Vodohospodárske a ekologické stavby, vytváranie PTS
- Stavby prieskumných a odvodňovacích štôlní
- Stavby kanalizačných, vodarenských a plynarenských trás
- Stavby špeciálneho zakladania

Výhody:

- Vysoký koeficient filtrácie - odolnosť proti priesakom spodných vôd
- Takmer 100% vyplnenie dutín a medzipriestorov
- 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 dryMIXFILL 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! Vyrobná suspenzia sa pumpuje z miešacieho centra do spracovateľského injektážneho stroja.

Technické údaje (TAB č.1):

Príklad receptúry:

TYP:	K	HWF	B
dryMIXFILL (kg/m ³)	740	865	770
Pitná voda (kg/m ³)	740	690	690
Vodný súčiniteľ	1,0	0,8	0,9
Objemová hmotnosť (kg/l)	~ 1,49	~ 1,56	~ 1,52
Marschov lievnik (sek/l)	~ 40	~ 45	~ 43
Odstoj po 2 hod (%)	~ 2,0	~ 1,6	~ 1,5
Odstoj po 24 hod (%)	~ 3,0	~ 2,0	~ 3,0
Vodopriepustnosť Kf (m/sek) po 56 dňoch, suspenzia :	< 1,0 E-9	< 1,0 E-9	< 1,0 E-9
Pevnosť v tlaku Df (MPa):			
po 24 hodinách	-	~ 0,6	-
po 3 dňoch	-	~ 2,4	~ 0,2
po 7 dňoch	~ 1,0	~ 3,5	~ 0,3
po 28 dňoch	~ 1,9	~ 7,5	~ 0,7
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

Dátum poslednej aktualizácie: 06/2023

office@drymix.eu