



Fémszer-8000 Kft.

2459 Rácalmás, Móra Ferenc u. 6. +36 70 701 2235

Használati Útmutató

Fertőtlenítési és Tisztítási, Kezelési-üzemeltetési Utasítás

- 1) A termékkel érintkező emberi felhasználásra szánt víz hőmérséklete közegészségügyi szempontból a 30°C-ot nem haladhatja meg.
- 2) Termék alkalmazási területe: ivóvíz-ellátás (kútbéléscsőként és kútbélésszűrőként)
- 3) A terméket tartalmazó vízhálózati szakaszt legalább 1 napra ivóvízzel fel kell tölteni. Az öblítővizet a csatornába kell engedni, azt háztartási célra felhasználni nem szabad. Csak ezután szabad megkezdeni a terméket tartalmazó vízhálózati szakasz rendeltetésszerű használatát. (lásd bővebben lent)
- 4) A termék alkalmazását követő első hetekben szerves anyag kioldódásra lehet számítani, amely íz- és szagproblémákat, baktériumok túlzott elszaporodását és nagyobb klórigényt okozhat. Ez a jelenség átmeneti, gyakoribb vízcserével, átöblítéssel csökkenthető. (lásd bővebben lent)
- 5) A fúrt kút rendszerének fertőtlenítése és tisztítása ill. átmosása ipari eszközökkel, speciális iszapolókkal, tisztító fejekkel történik, szükség szerint.

Fertőtlenítés: A vírusok és baktériumok jelenléte igen gyakori, és egészségre ártalmas hatásuk sem elhanyagolható, ezért eltávolításuk közegészségügyi szempontból fontos művelet, aminek következtében a biológiai szennyezőanyagoktól mentesíthetjük a kút vizét. A fertőtlenítés elvégzése és folyamatos fenntartása a kútvíz tisztítás egyik legfontosabb része és első lépcsőfoka, amennyiben a vizet emberi fogyasztásra is alkalmassá akarjuk tenni.

Kérje kútfúrója segítségét, tanácsát ill. bármilyen kérdésével forduljon bizalommal hozzánk!



Fémszer-8000 Kft.

2459 Rácalmás, Móra Ferenc u. 6. +36 70 701 2235

Fúrt kutak fertőtlenítése: A kutak fertőtlenítését csak a kutak többszöri kiszivattyúzása után lehet elvégezni. Az un. anyacsőbe **300 ml Nátriumhypoklorit-90**, vagy **900 ml háztartási Hypo** bejuttatása, ezt követően a kézi vagy gépi szivattyú néhány percig történő járatása. Majd újabb ugyanilyen mennyiségű fertőtlenítőszerrel a művelet megismétlése. Tárolóaknás rendszernél az aknában lévő vízbe köbméterenként 100 ml fentiekben leírt fertőtlenítőoldat bejuttatása 24 órás behatási idővel.

A terméket behelyezés után, a használatbavétel előtt tisztító szivattyúzással tisztítani szükséges háromszoros belső térfogat mennyiségű vízzel. Az öblítővizet a csatornába kell engedni, azt háztartási célra felhasználni nem szabad. Csak ezután szabad megkezdeni a termék rendeltetésszerű használatát.

A fertőtlenített kút vizének megfelelősége és fogyaszthatósága laboratóriumi vizsgálat után mondható ki; mindezeket követően.

A termékek tisztítása/fertőtlenítése során használt vegyszerekre vonatkozóan ivóvíz-ellátás esetében az 5/2023. (I.12.) Kormányrendeletben, illetve a 316/2013. (VIII. 28.) Korm. rendeletben és a 38/2003. (VII.7) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendeletben leírtak a mérvadók.

Kérje kútúrójának segítségét, tanácsát ill. bármilyen kérdésével forduljon bizalommal hozzánk!



Fémszer-8000 Kft.

2459 Rácalmás, Móra Ferenc u. 6.

+36 70 701 2235

A termékről....

A uPVC -ből készülő kútépítő alapanyagokat speciálisan a kútépítésre fejlesztették ki és méretezték. A PVC, mint szerkezeti anyag, ideális feltételeket kínál a kútépítésben való felhasználáshoz. Tökéletesen korrózióálló, súlya csekély, könnyen megmunkálható és helyes dimenzionálással elegendően szilárd. A uPVC **kútbéléscsövek** alkalmasak víz kutak építésére különböző mélységi tartományokban. A **kútbéléscsövek** csatlakozása lehet menetes, DIN 4925, DIN 2999, 8062 ASTM 1785/F480, BIS 3505 szabványok szerint, illetve ragasztó tokos kivitelű.

A beépítési mélység függvényében a termékek falvastagsága változik, mely lehetővé teszi a termékek alkalmazását különböző mélységtartományban. A **kútbéléscsövek** mellett a kiépítéshez használatosak még a szűrők, melyek lehetnek hagyományos réselt szűrők, vagy speciális nagy hatékonyságú PVC tekercselt szűrők. A szűrők csatlakozása megegyezik a csövekével. PVC **kútbéléscsövek** és réselt szűrők mérettartománya külső átmérő 26 mm-től külső átmérő 400 mm-ig terjed, a PVC tekercselt szűrők mérettartománya külső átmérő 60-330 mm között van.

Miért érdemes PVC kútbéléscsövet választani?

Az uPVC anyaga sok mindenre kiválóan alkalmas, hiszen számos pozitív tulajdonságának köszönhetően széles körben felhasználható. Könnyű, így nem jelent plusz terhet akkor sem, amikor fontos az egyes alkatrészek minél kisebb súlya. Tartós, így hosszú távon lehet rá építeni, nem igényel különösebb karbantartást sem, így lehet vele spórolni. Alapvetően költséghatékony döntés, mert az ára is kedvező. Az uPVC ellenálló, föld alatt vagy föld felett is képes kitartani a különféle hatásokkal szemben. A uPVC éppen ezért kiválóan alkalmas a **kútbéléscső** szerepében.

**Kérje kútúrója segítségét, tanácsát ill. bármilyen kérdésével forduljon bizalommal
hozzánk!**



Fémszer-8000 Kft.

2459 Rácalmás, Móra Ferenc u. 6.

+36 70 701 2235

A **kútbéléscsöveknek** a legnagyobb szerepe abban áll, hogy a kút vizét megóvják a bejutó szennyeződésektől, az ivóvíz pedig iható maradjon, egészségre káros anyagok nélkül. A tiszta kútvíz megóvásában és fenntartásában tehát nagy szerepe van a **kútbéléscsöveknek** is. Nem mindegy hát, hogy milyen minőségűt választunk. Legyen az egyszerre kiemelkedően színvonalas, meggyőzően költséghatékony és hosszútávon megbízható.

A fúrt kutak legfőbb jellemzője, hogy minden esetben kútbéléscső kerül beépítésre a furatba ideiglenesen vagy véglegesen. Célja, hogy megtámassza a lyukfalat és hosszú időn keresztül biztosítsa a kút megfelelő működését. Míg régebben erre a célra leginkább acél csöveket használtak, manapság már sokkal inkább elterjedtek a PVC béléscsövek világszerte. A kutakban használt PVC alapanyaga az úgynevezett uPVC. Az „u” előtag azt jelöli, hogy a műanyag lágyítatlan (unplasticised), tehát sokkal merevebb, ridegebb, mint a hagyományos PVC ötvözet, ezáltal nagyobb mértékben képes ellenállni a fellépő külső nyomásnak. A uPVC kútbéléscsöveket ma már nemzetközi szabványok alapján készítik a világ számos pontján, különböző átmérőkben, hosszokban és kapcsolódásokkal. Nagy előnyük az acél csövekkel szemben, hogy egyáltalán nem korrodálódnak, kémiaiilag inertek, továbbá könnyebben kezelhetők és szállíthatók.

DÖNTSÖN HELYESEN!

Kérje kútfúrója segítségét, tanácsát ill. bármilyen kérdésével forduljon bizalommal
hozzánk!