



MŰSZAKI ADATLAP

AQUABAU ELŐFRÖCSKÖLŐ

Cement bázisú előfröcskölő vakolat az MSZ EN 998-1 harmonizált szabvány szerinti GP CS IV

Alkalmazási területek:

- bel- és kültérben, vakolathordó kötőhídként szolgáló előfröcskölő (gúzoló);
- cementkötésű alapvakolatként és lábazati alsóvakolatként is alkalmazható;
- nem javasoljuk vízzel és sóval terhelt falazatok helyreállításához.

Terméktulajdonságok:

- **Hidraulikus kötésű, fagyálló, bel- és kültéri előfröcskölő (gúzoló) vakolat.**
- **Kiválóan tapad ásványi alapfelületeken.**
- **Készrekevert állapotban kerül szállításra, csak vízzel kell bekeverni.**
- **Egyszerűen és gyorsan bedolgozható.**
- **Nem éghető, jó vízpára áteresztő képességű.**

Bedolgozási adatok / Műszaki adatok

Anyagtechnológiai adatok:

- Anyagösszetétel: Az MSZ EN 197 szerinti cementből, az MSZ EN 13139 szerinti osztályozott homokból és tulajdonságjavító adalékokból álló, gyárilag előkevert szárazhabarcs. Nem tartalmaz sem azbesztet, sem más ásványi szálat, ezért a bedolgozás során nincs egészségre ártalmas, finom szilikogén kvarcpor képződés.
 - Komponensek: Egykomponenses
 - Halmazállapot: Poralakú
 - Szín: Szürke
 - Testsűrűség: Kb. 1,80 g/cm³
 - Veszélyes áruk szállítására vonatkozó rendelet: Nem veszélyes áru
 - Veszélyes anyagokra vonatkozó rendelet: Irritatív, cementet tartalmaz.
- További információk: lásd a „Biztonsági utasítások” című fejezetet!*
- Tárolhatóság: Száraz helyen, időjárásiról védetten tárolva minimum 12 hónap. Nem szabad tartósan +30°C felett tárolni. A megkezdett csomagolást gondosan vissza kell zárni.
 - Kiszerezés: 25 kg-os, többretegű papírzsákban / 48 zsák van 1 EU raklapon

Alkalmazástechnikai adatok:

- Anyagszükséglet: 14 – 16 kg szárazhabarcs/m²/cm (vakolatként)
5 kg szárazhabarcs/m²/cm (előfröcskölő-gúzolóként)
1 zsák (25 kg) szárazhabarcs = kb. 16 liter készhabarcs
- Rétegvastagság: 10 – 15 mm
- Simíthatóság: Kb. 120 perc elteltével
- Nyomószilárdság: > 6,0 N/mm² 28 napos kort követően (MSZ EN 998:1)
- Hajlítószilárdság: > 3,0 N/mm² 28 napos kort követően (MSZ EN 998:1)
- Tapadószilárdság: > 0,1 N/mm² 28 napos kort követően (MSZ EN 998:1)
- Keverővíz igény: Kb. 4,5 liter/25 kg szárazhabarcs (kb. 0,18 liter/1 kg szárazhabarcs)
- Pihentetési idő: Kb. 3 perc
- Bedolgozási hőmérséklet: + 5°C alatti, illetve +25°C feletti környezeti és/vagy aljzathőmérséklet esetén alkalmazása kerülendő.

Az adatok +20°C és 50% relatív páratartalom mellett értendőek. Alacsonyabb hőmérsékletek megnövelik, magasabb hőmérsékletek lerövidítik ezeket az időket.

Felületelőkészítés:

- A felületnek szilárdnak, síknak, teherviselőnek, zsugorodásmentesnek, repedésmentesnek, tisztának, por-kátrány-, olaj-, viaszmentesnek kell lennie. Nem lehetnek rajta tapadásgátló maradványok.
- A nem szilárdan tapadó régi bevonatokat el kell távolítani.





AQUABAU ELŐFRÖCSKÖLŐ

Az Aquabau Előfröcskölő bedolgozása:

- **Kézi bedolgozás:** Az előírt keverővíz mennyiséghez a zsák tartalmát fokozatosan hozzáadva a habarcsot egy tiszta keverőedényben (max. 600 percenkénti fordulatszámú) keverőgéppel csomómentesre keverjük. A habarcsot 3 percig pihentetjük, majd újakeverjük.
- A megkevert anyagot az alapfelületre 50 %-os fedettségben kell felhordani.

Kérjük, vegye figyelembe, és tartsa be az alábbiakat!

- A már kötésben levő Aquabau Előfröcskölő anyagot nem szabad sem vízzel hígítani, sem pedig friss habarcsporral keverni. Tilos a habarcsba visszadolgozni a már kötésben levő hulladékot.
- A kötésben levő, száradó anyagot óvni kell a közvetlen napsütéstől, a 25°C feletti hőmérséklettől, a huzattól, a fagytól és a csapó esőtől.
- Az anyaghoz nem szabad semmiféle adalékot hozzáadni.
- A szerszámokat használatukat követően vízzel azonnal meg kell tisztítani, mert az anyagot megszáradt állapotban már csak mechanikai úton lehet eltávolítani.
- Mészhidrátot tartalmaz, ezért víz hatására lúgos kémhatású lesz.
- Gyártás dátuma a csomagolásra nyomtatva „**nap.hónap.év**” formában.

Biztonsági utasítások:

Az Aquabau Előfröcskölő cementet tartalmaz. A cement a nedvességgel vagy a keverővízzel lúgos reakcióba lép, ezért bőrirritációk, illetve nyálkahártya-maródások lehetségesek (pl. a szemeken). Irritálja a légzőszerveket. Komoly szemkárosodás veszélye áll fenn, kerülni kell az anyagnak a szembe jutását és a bőrrel való tartós érintkezését. Porát nem szabad belélegezni. A szembe jutott anyagot azonnal, bő vízzel ki kell mosni, és orvoshoz kell fordulni. A bőrrel érintkező, szennyezett ruházatot azonnal le kell venni, a bőrt azonnal, bő vízzel és szappannal le kell mosni. A munkavégzés során megfelelő védőkesztyűt és védőszemüveget kell viselni. Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, és meg kell mutatni neki a csomagolást vagy ezt a műszaki adatlapot. Gyermekek elől elzárva tartandó.

További információkat a termék biztonsági adatlapja tartalmaz.

Ártalmatlanítás:

A teljesen kiürített csomagolóanyagot ártalmatlanítani, vagy újra felhasználni a helyi előírások figyelembe vételével szabad (A csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól szóló 94/2002. (V. 5.) Korm. rendelet.)

Kereskedelmi és alkalmazástechnikai szaktanácsadás:

A termékekkel és rendszerekkel kapcsolatos kereskedelmi és alkalmazástechnikai szaktanácsadás érdekében kérjük, forduljanak az Aquabau Magyarország Kft. területileg illetékes értékesítési manageréhez. Műszaki adatlap, 2012. évi kiadás. Új kiadás esetén a régi érvénytelenné válik. A legújabb kiadást megtalálják a www.aquabau.hu honlapon.

A műszaki adatlapon csak – a mai tudásszintünknek megfelelő - általános bedolgozási irányelveket tudunk megadni. Mivel az építési helyszínen levő munkafeltételek és termékeink alkalmazási területei rendkívül eltérőek, a termék felhasználójának kötelessége, hogy a terméknek az általa meghatározott célra való alkalmasságát és az adott körülmények közötti felhasználási lehetőségét megvizsgálja. A termék felhasználója köteles írásban megkérni és beszerezni az Aquabau Magyarország Kft. szaktanácsát mindazon alkalmazási esetekben, amelyek a műszaki adatlap „Alkalmazási területek” fejezetében nincsenek kifejezetten megemlítve. Ha a termék felhasználója a terméket a műszaki adatlapban megadott alkalmazási területeken kívül alkalmazza anélkül, hogy ezzel kapcsolatosan előzetesen írásban kikérte volna az Aquabau Magyarország Kft. szaktanácsát, vagy a terméket a szaktanácsban foglaltakkal ellentétesen használja, úgy a termék felhasználója maga felel az esetlegesen keletkező károkért. A műszaki adatlapokban szereplő összes leírás, rajz, fényképfelvétel, adat, arány, súly stb. előzetes bejelentés nélkül megváltozhat, és ezek nem jelenítik meg a termék valamely szerződéses tulajdonságát. A termék felhasználása során a termék vásárlójának, illetve felhasználójának kell betartania saját felelősségi körén belül a vonatkozó jogszabályi előírásokat, szabványokat és az esetleges egyéb védelmi jogokat. Más gyártó termékeinek, illetve kereskedelmi neveinek említése nem minősül ajánlásnak, és nem zárja ki más, azonos értékű termék alkalmazását. A kiadott tájékoztatóink csupán a termékek tulajdonságait és teljesítményét írják le, de nem testesítik meg garanciát. A kiadott tájékoztatóinkban szereplő nem teljes körű, vagy helytelen adatokért csak szándékosság vagy súlyos gondatlanság esetén vállalunk felelősséget, a termékfelelősségi törvényből eredő esetleges igények fennmaradása mellett.