



MŰSZAKI ADATLAP

AQUABAU VAKOLAT IMPREGNÁLÓSZER

Speciális, szilán/sziloxán tartalmú, vizes bázisú impregnáló szer

Alkalmazási területek:

- ásványi és erősen alkalikus felületek általános célú impregnálása,
- alkalmazható betonon, ásványi alapú vakolatokon, cementen, mészhomoktéglán stb.,
- nem alkalmas nem nedvszívó felületek impregnálására, mint például tömör terméskövek, mészkő, márvány,

Terméktulajdonságok:

- Oldószermentes, vizes bázisú emulzió.
- Mélyen behatol a felületbe.
- Kiválóan ellenáll a lúgokkal, alkáliákkal szemben.
- A felhordás után a vízlepergető képesség gyorsan kialakul.
- A festékeknek kiváló tapadást biztosít.
- Környezetbarát, vizes bázisú.
- Készre kiszerelt állapotban kerül szállításra.
- Egyszerűen és gyorsan bedolgozható.

A termék hatásmechanizmusa:

A termék egy emulzió, amely hidrolízisre képes, stabilizált szilán/sziloxán keveréket tartalmaz. A hidrolízis az anyagnak a felületre való felhordása, illetve a felületbe való behatolása után következik be, ami felbontja az emulziót. Az emulzió felbomlásakor alkohol szabadul fel, és az emulzió vízlepergető szilikon gyantává alakul át. A vízlepergető hatás még a felhordást követő rövid időn belül bekövetkező eső ellenére sem romlik jelentősen.

A termék hatóanyaga jelentősen csökkenti az építőanyagok kapilláris úton történő vízfelszívó képességét, de a pórusokat, kapillárisokat nem tömíti el. Ennél fogva csekély, vagy alig észrevehetően mérhető az építőanyag légzésében bekövetkező változás.

Bedolgozási adatok / Műszaki adatok

Anyagtechnológiai adatok:

- | | |
|---|---|
| - Anyagösszetétel: | Szilán/sziloxán alapú, vizes bázisú emulzió |
| - Hatóanyag tartalom: | Kb. 5 s% |
| - Komponensek: | Egykomponenses |
| - Halmazállapot: | Folyékony |
| - Szín: | Fehér, tejszerű |
| - Szag: | Enyhe szagú. |
| - Sűrűség 25°C-on: | Kb. 0,99 g/cm ³ |
| - Veszélyes áruk szállítására vonatkozó rendelet: | Nem veszélyes áru |
| - Veszélyes anyagokra vonatkozó rendelet: | Irritatív. |

További információk: lásd a „Biztonsági utasítások” című fejezetet!

- Tárolhatóság: Száraz, jól szellőző, közvetlen napsugárzástól védett helyen, zárt csomagolásban tárolva minőségét a címkén feltüntetett gyártási dátumtól minimum 24 hónapig megőrzi. A tárolás során krémesedés jelentkezhet, de ez nem irreverzibilis folyamat, azaz rövid idejű rázással vagy keveréssel ismét homogén, tulajdonságaiban meg nem változott anyagot kapunk. A termék kis mennyiségű konzerváló szert tartalmaz a mikroorganizmusok és gombák ellen.
- Kiszerelés: 1 literes flakonban

Alkalmazástechnikai adatok:

- Anyagszükséglet: Az anyagszükséglet a felület nedvszívó képességétől függ.

Felületelőkészítés:

- Az impregnálással tulajdonképpen konzerválunk, ezért a kezelendő felületről a rákerült szennyeződések a lehető legalaposabban el kell távolítani (különösen a festékeket), mert azok a védőréteg felhordása után nagyon nehezen, vagy egyáltalán nem távolíthatók el a felület károsítása nélkül.





AQUABAU VAKOLAT IMPREGNÁLÓSZER

Az Aquabau Vakolat impregnálószer alkalmazása:

- A felület előkészítése után az anyagot ráfolyatásos, vagy nagycseppes permetezéssel (ekkor az anyag megfolyik a felületen) kell felhordani a felületre legalább két rétegben.
- A második réteget minden esetben még az első réteg megszáradása előtt kell felhordani („nedves-a-nedvesre” eljárás).

Kérjük, vegye figyelembe, és tartsa be az alábbiakat!

- A használat előtt mindig ellenőrizze le egy nem látható helyen a szer összeférhetőségét a kezelendő felülettel, mert bizonyos kötítusoknál színintenzitás változás léphet fel! A használat előtti próbával lehet kiszámítani a szükséges anyagmennyiségeket is.
- A megfelelő anyagmennyiség a felület nedvszívó képességétől függ.
- A termék nedvesítőszert tartalmaz, ezért egy esetleges újbóli kezelést is minden további nélkül elvégezhetünk.
- A kezelendő felület nem lehet átforrósodva!
- **Műemlék, vagy műemlék jellegű épülethez csak saját felelősségre használhatja!**

Biztonsági utasítások:

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.