

**EXOLINE LTD** Office 5, The Round House, Dormans Park  
Road East Grinstead, England, RH19 2EN  
**Company Number:** 07853326:  
**Tel:** HU +36304233558 | UK +447874736428  
**E-mail:** info@exoline.co.uk  
**Web:** www.exoline.co.uk



# EXOLINE® AQUA STOP A+A

## Gyárilag előkevert szigetelő és falszárító kész vakolat

Felhasználásra kész, gyárilag előkevert, hidraulikus kötésű, univerzális, hidrofób, bel- és kültéri szigetelő és falszárító száraz habarcs.



## MŰSZAKI ADATLAP

**Termék megnevezése:** Exoline® Aqua Stop A+A Felhasználásra kész, gyárilag előkevert, nagy szilárdságú, hidraulikus kötésű szigetelő, falszárító és tűzálló por alakú, cement és mészkötésű, Exoline adalékanyagot tartalmazó száraz habarcs.

Nagy szilárdságú hidraulikus kötésű, bel és kültéri szigetelő, falszárító és tűzálló vakolatok elkészítéséhez.

Az **Exoline® Aqua Stop A+A** száraz-habarcs - vízzel való keverés után téglá, beton, terméskő, vályog, és vegyes falazatok külső és belső felületeinek vakolására kiválóan alkalmas. A vakolat nagy pórus tartalmú, ezért elősegíti a páranedvesség kipárolgását. A Hidrofóbizáló adalékszer tartalma miatt, felületi vízfelvétele csekély, pórusfalainak víztaszító hatása kapilláris depressziót hoz létre, gátolva a nedvesség felszívódását, valamint a felületi só és penészgomba kivirágzást.

### Előnyök melyeket az Exoline® termékcsalád nyújt Önnek:

- Egyedi tulajdonsága az (**Exoline® Aqua Stop A+A**) használatával a vakolat megfelel a legmagasabb vízzárósági kitéti osztálynak, még alacsony szilárdságú vakolatok esetén is.
- XV3 (H) kitéti osztály vízzáróság amellett, hogy folyamatos lélegzést biztosít a falnak.
- A vakolat nagy pórustartalmú, ezért elősegíti, a páranedvesség kipárolgását gyorsítja a vakolat száradását, lélegzővé, szellőzővé teszi, azt ezáltal meghosszabbítja a vakolat élettartamát.
- Hidrofóbizáló adalékszer tartalma miatt felületi vízfelvétele csekély, pórusfalainak víztaszító hatása kapilláris depressziót hoz létre, gátolva a nedvesség felszívódását, valamint a felületi só és penészgomba kivirágzást.
- Javítja a falazat hőszigetelését.
- Legfontosabb szerepe a fal kiszárítása, szárazon tartása, vízzárás.
- Fontos tulajdonság, hogy a termék felhasználásával egyéb rendszereket válthatunk ki, mint például a kenhető szigetelések, fóliák, folyékony fólia, nehéz-lemezek és egyéb technológiák, melyek növelik a kivitelezések Kockázatát, Költségeit és Idejét.

### Alkalmazási terület.

- Régi és új építésű épületek, lakóházak, lépcsőházak, lábazatok, szobák, fürdőszobák oldalfalaira folyékony fólia helyett, vizes blokkok, szociális helyiségek és különböző okokból átnedvesedett falazatok kiszárítására és szárazon tartására alkalmas.

- Eredményesen alkalmazható talajpára, talajnedvesség elleni falszigetelés hiányossága, hibája, kijavított vízgépészeti probléma esetén is.
- Pozitív, illetve negatív oldali víznyomás elleni szigetelésre, szigetelés síkja alatt és fölött, külső és belső oldalon egyaránt alkalmazható.
- Alkalmas új épületek esetén a falszigetelés síkja alatti nedvesedő lábazat szárítására, szárazon tartására.
- A száraz falak télen fűtési költséget takarítanak meg (párolgáshő).

**Terméktulajdonságok:**

- Hidraulikus kötésű, bel-és kültéri vakolat
- Készre kevert állapotban kerül szállításra, csak vízzel kell bekeverni.
- Egyszerűen és gyorsan bedolgozható
- Az **Exoline® Aqua Stop – pal** készített felületek közvetlenül hidegburkolattal láthatók el.
- Új ház homlokzatának vakolására és régi épületek utólagos javításra (szigetelésére) is egyaránt alkalmas!

**Műszaki /anyagtechnológiai adatok:**

Anyagösszetétel:	Cementből, homokból, mészhidrátból, reológiai adalékszerekből és tulajdonságjavító adalékokból álló, gyárilag előkevert szárazhabarcs. Nem tartalmaz sem azbesztet, sem más ásványi szálát, ezért a bedolgozás során nincs egészségre ártalmas, finom szilikogén kvarcpor képződés.
Összetevők:	Egykomponenses
Halmazállapot:	Por
Szín:	Szürke
Vészelés 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, időjárás hatásoktól védetten tárolva minimum 12 hónap. Nem szabad tartósan +30°C felett tárolni. A megkezdett csomagolást gondosan vissza kell zárni.
Kiszerezés:	500kg, 1000kg Big Bag zsák, és 25 kg-os műanyag vödör / zsák

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

**Gyártásközi ellenőrzés:**A gyár saját laboratóriumában, valamint a TÜV SÜD KERMI időszakos vizsgálata az EU: előírásoknak megfelelően igazolja, hogy az Exoline® Aqua Stop A+A mindenben megfelel az ÉMI TÜV-SÜD KERMI az R – 200570 Vizsgálati jelentésben szereplő adatokkal és az utóellenőrzést végző vizsgálati eredményeivel az MSZ EN 998-1:2003 szabvány, valamint a Mélyépítő Labor Vizsgálat az MSZ EN 998-1:2016 szabvány szerint.

**Felület előkészítés:**

- A felületnek, szilárdnak, síknak, teherviselőnek, zsugorodásmentesnek, repedés mentesnek, tisztának, por-kátrány-, olaj-, viaszmentesnek kell lennie. Nem lehetnek rajta tapadásgátló maradványok.
- A nem szilárdan tapadó régi bevonatokat el kell távolítani.
- Az elporladt rossz kő-és tégladarabokat le kell vésni egészen a kemény részig.
- A letisztított falon, különösen, ha sima a felülete, 2 – 3 cm mélyen ajánlott a fugákat kivésni, majd **Exoline® Aqua Stop A+A** habarccsal kitölteni.
- Az alapfelület előnedvesítése minden esetben szükséges.

**Az Exoline® Aqua Stop A+A vakolat bedolgozása:**

- Az előírt keverővíz mennyiséghez a vödör tartalmát fokozatosan hozzáadva a habarcsot egy tiszta (maximum 600 percenkénti fordulatszámú) keverőgéppel minimum 5 - 6 perc alatt csomómentesre keverjük. A habarcs kézi keveréssel és keverőgéppel egyaránt bekeverhető.
- A keverővíz esetleges túladagolása esetén a habarcs csak az eredeti zsákban levő anyaggal sűríthető.
- Csak annyi anyagot szabad bekeverni, amennyit - hőmérséklettől függően - 2 órán belül fel tudunk használni.
- A keverés során ajánlott egyszerre több zsák tartalmát bekeverni.
- A bekevert anyagnak az előkészített alapfelületre való felhordása 1 rétegben, maximum 3 cm vastagságban történik hagyományos kőművesszerszámokkal, vagy vakológéppel (de simításhoz vizes szivacs, illetve műanyagból, fémből készült eszközök használata nem ajánlott).
- A felhordás során ügyelni kell a tisztaságra. A vakolatba idegen, szennyező anyagok nem kerülhetnek (cigarettaecsigák, gyufa, sár stb.)

**Keverés:** Alacsony fordulatszámú betonkeverővel - keverődobot 35° - os szögben döntve ajánlott.

**Egyéb tudnivalók:**

- A habarcsot hosszabb állásidő után jól át kell keverni.
- A felület kialakítását fa simítóval kell elvégezni, fém- vagy műanyag simító használata elzárja a pólusokat.
- Festékként páraáteresztő anyagot használjunk.

**Szerszámtisztítás:** A habarcs kikeményedése előtt vízzel.

**Utókezelés:** Időjárástól függően + 25°C felett a vakolatot a feldolgozás után néhány napon keresztül 2-3 óránként permetezés (locsolás) javasolt. A hirtelen kiszáradás a termék minőségét nagymértékben ronthatja. Ajánlott felhordási időszak + 5°C és +25°C között. +20°C alatt páras, nedves időben/ területen a vakolat utógondozása nem, vagy csak részben szükséges.

**Kérjük, vegye figyelembe, és tartsa be az alábbiakat!**

- A már kötésben levő **Exoline® Aqua Stop A + A** vakolatot 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.
- A vakolaton a festés előtti glettelését csak lélegző anyaggal szabad elvégezni. Az így előkészített vakolatra szintén csak kiváló légáteresztő tulajdonsággal rendelkező (mész-, szilikon- vagy szilikát bázisú festéket szabad használni).
- Gyártás keltezése a csomagolásra nyomtatva „év. hónap. nap” formában.

**Biztonsági előírások:** Termékeinkkel végzett munka esetén a fontosabb biztonságtechnikai, fizikai, toxikológiai és ökológiai adatokat a termékekre vonatkozó biztonsági adatlapon meg lehet találni. A veszélyes anyagokra vonatkozó rendelkezéseket be kell tartani.

**Biztonsági utasítások:** Az **Exoline® Aqua Stop A+A** vakolat cementet tartalmaz. A cement a nedvességgel vagy a keverővízzel lúgos reakcióba lép, ezért bőrirritációk, illetve nyálkahártyamaródások 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.

**Származási hely:** EU

**Szavatossági idő:** Felbontatlan eredeti csomagolásban, 12 hónap hónapig tárolható.

**Gyártói szavatosság:** Megfelelő keverés és felhasználás esetén - 10 év

**Magyarországi meghatalmazott(ak) neve és címe: (Bérgyártó és Kivitelező)**

Társaság: Nterworld Kft.

Cím: Magyarország 5800 Mezőkovácsháza, Árpád utca. 247sz.

Tel.: +36304233558

E-mail: nterworldkft@gmail.com

Web: www.nterworldkft.hu

Adószám: 14641930-2-04

A műszaki adatlap aktuális változata a **www.exoline.hu** honlapon érhető el.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Ferenc Sári  
**Igazgató**



Exoline LTD, United Kingdom

**2023.01.04**