

Aquastop Fix

Egykomponensű, szerves, vízálló tömítőanyag Aquastop szalagokhoz és membránokhoz. Nedvességre keményedő.

Az Aquastop Fix hatására az Aquastop tartozékok kimagasló vízálló tapadást alakítanak ki az Aquastop Green membránon, ezzel biztosítja nagyon rövid idő alatt a rendszer víztömörségét, valamint a kémiai ellenálló képességnek köszönhetően a felhordás tartósságát lúgos kémhatású agressziókkal szemben.



Rating 5

1. Különösen alkalmas Aquastop Green és Aquastop Fabric vízálló tömítéséhez
2. Alkalmas kerámia burkolólapok, greslapok, terméskövek ásványi bázisú ragasztóval történő későbbi lerakásához
3. Alkalmas kerámia-, fa-, fém, műanyag padlók tömítéséhez
4. Különösen hajlékony és lúgos kémhatású környezetben kémiailag stabil
5. Nagyon rövid időn belül esőálló (körülbelül 2 óra alatt)
6. Használatra kész, könnyen azonosítható (zöld színű)

- ✓ Regional Mineral $\geq 30\%$
- ✓ VOC Low Emission
- ✓ Solvent ≤ 5 g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

kerakoll

Felhasználási területek

→ Felhasználható

Aquastop 120 vagy Aquastop Plus 120 tömítés szegélyhézagoknál és szomszédos Aquastop Green és Aquastop Fabric lapok között.

Aljzatok:

- Aquastop Green membrán és Aquastop Fabric membrán
- ásványi vakolatok, simítások, esztrichek és feltöltések;
- monolit és előregyártott vasbeton és beton, beton panelek;
- fémek (acél, vörösréz, bronz, sárgaréz, stb.);

- műanyagok (PE, PPE, ABS, üvegszál-erősítésű műanyag, stb.) csiszolás és tisztítás után;
- fa, üveg, kerámia burkolólapok, greslapok, természetes kövek.

Ne használjuk poroló vagy kevésbé egybefüggő aljzatokon; bitumenes vagy olajat, oldószert vagy lágyítószerrel áteresztő felületeken; nedvességgel telített vagy folyamatosan átnedvesedésre hajlamos aljzatokon vagy pontszerű vízszivárgások vízszigetelésére; látszó tömítéseknel; mozgási hézagok rugalmas tömítésére; burkolólapok lerakásához.

Használati útmutató

→ A hordozórétegek előkészítése

A hordozórétegek legyenek tömörek, simák, távolítsuk el róla a port, olajokat és zsírokat, ne legyenek átnedvesedve és legyenek szárazak, valamint távolítsunk el minden omladozó, nem megfelelően stabil vagy nem tökéletesen kötött részt, mint például a cement-, mész-, festékmarmaradványokat, amiket teljes mértékben távolítsunk el. A fémeket és műanyagokat csiszoljuk le és portalanítsuk, teljesen távolítsuk el a lakkokat, festékeket és a finomvakolatokat. A hordozóréteg stabil, nem deformálódó és repedésmentes kell, hogy legyen. A tömítendő elemeket előzőleg mechanikusan horganyozzuk le az aljzathoz vagy szilárdan építsük be az aljzatba.

→ Előkészítés

Az Aquastop Fix használatra kész. Miután kinyitottuk a csomagolást, távolítsuk el a méretre vágott műanyag korongot, amit a vödör visszazárása előtt vissza kell helyeznünk a megmaradt termékre, hogy máskor is fel tudjuk használni.

Felhordás

- Szegélyhézagok Aquastop Green



- 1 Az Aquastop Fix öko-kompatibilis tömítőanyagot sima glettvassal hordjuk fel a falra és a membránra körülbelül 8 - 10 centiméter szélesen, közben ügyeljünk arra, hogy kitöltsük az Aquastop Green körkörös üreges bordáit, és az Aquastop 120-at vagy az Aquastop Plus 120-at rögzítsük a friss tömítőanyagra a fal és padló közötti hézag mentén.
- 2 Nyomjuk rá erősen, és simítsuk el, hogy a szalag teljesen tömítsen, és ne gyűrődjön meg.
- 3 Sima glettvassal nyomjuk a szalagot a közepétől kifelé haladva, hogy a háló össze ne kunkorodjon. Gondosan fedjük be tömítőanyaggal a háló minden fehér részét.

Használati útmutató

- Szomszédos Aquastop Green lapok közötti hézagok



- ① Az Aquastop Fix öko-kompatibilis tömítőanyagot sima glettvassal hordjuk fel a hézagok mentén oldalanként legalább 8 - 10 centiméter szélesen, közben ügyeljünk arra, hogy kitöltsük az Aquastop Green körkörös üreges bordáit és egy folytonos, vékony réteget hozunk létre.
- ② Rögzítsük az Aquastop 120-at vagy az Aquastop Plus 120-at a friss tömítőanyagra a lapok közötti hézagokat követve. Nyomjuk rá erősen, és simítsuk el, hogy a szalag teljesen tömítsen, és ne gyűrődjön meg.
- ③ Sima glettvassal nyomjuk a szalagot a közepétől kifelé haladva, hogy a háló össze ne kunkorodjon. Amennyiben Aquastop 120-at használunk, gondosan fedjük be tömítőanyaggal a háló minden fehér részét.

Ezután a burkolat lerakását azonnal el lehet végezni. Ha a még tökéletesen ki nem keményedett termékre jelentős mennyiségű vagy intenzitású eső esik, gondosan ellenőrizzük az Aquastop 120 vagy Aquastop Plus 120 szalag tapadását.

- Aquastop Fabric tömítés és szegélyhézagok



- ① Az Aquastop 120 vagy Aquastop Plus 120 tömítéséhez a szegélyhézagoknál és szomszédos Aquastop Fabric lapok között az Aquastop Greennél bemutatott munkafolyamatokat hajtjuk végre.
- ② A szomszédos Aquastop Fabric lapokat kössük össze úgy, hogy Aquastop Fix tömítőanyaggal Aquastop 120 vagy Aquastop Plus 120 szalagot ragasztunk le.
- ③ Az Aquastop Fix öko-kompatibilis tömítőanyagot sima glettvassal hordjuk fel a fal-padlózat él mentén körülbelül 8 - 10 cm-es szélességben, és a friss tömítőanyagra rögzítsünk Aquastop 120-at vagy Aquastop Plus 120-at. Nyomjuk rá erősen, és simítsuk el, hogy a szalag teljesen tömítsen, és ne gyűrődjön meg. Sima glettvassal nyomjuk a szalagot a közepétől kifelé haladva, közben ügyeljünk arra, hogy ne képződjene ráncok. Amennyiben Aquastop 120-at használunk, gondosan fedjük be tömítőanyaggal a háló minden fehér részét.

→ Tisztítás

A maradék tömítőanyagot egykomponensű, öko-kompatibilis, környezeti kockázati címkézés nélküli Diluente 01 hígítóval vagy általános hígítókkal (például denaturált szesszel, lakkbenzinnel, nitro-hígítóval) távolítsuk el.

Egyéb útmutatások

→ Amennyiben a rendelkezésre álló hely szűkössége miatt nem lehetséges Aquastop 120 vagy Aquastop Plus 120 szalagot leragasztani, az Aquastop Nanoflexszel kialakított vízszigetelést össze kell kötni vagy Aquastop vízszigetelő termékekkel (kikeményedés után) vagy Aquastop membránokkal, valamint a függőleges elemeket Aquastop Fix tömítőanyaggal (falak, küszöbszint alatti rész, lefolyók, profilok, csatornák, esőelvezetők, áthaladó testek, hálózatok, stb.). A művelet elvégzése rendkívüli gondosságot követel meg a tisztítás, a felhordás és a simítás szakaszában, hiszen a víztömörség feltétele, hogy a vízszigetelőanyag és a csatlakoztatandó elem közötti fuga tökéletesen legyen kitöltve és a tömítőanyag tökéletesen tapadjon. Bőségesen

hordjuk fel a tömítőanyagot, tömörítsük, hogy mélyen beszívódjon és elősegítse az optimális tapadást valamint biztosítsa a víztömörséget. Távolítsuk el a felesleges anyagot, és simítsuk el szappanos vízbe mártott fém vagy műanyag glettvassal. A teljes tömörség biztosítása érdekében, amikor az első felhordás már tapintásra száraz, ajánlott egy második réteg felhordása is ugyanolyan technikával. Az Aquastop Fix tömítőanyag helyett használhatjuk az Aquastop Nanosil tömítőanyagot is. Mindkét esetben a kialakított tömítéseket Silicone Color, Neutro Color vagy Silmat Color rugalmas tömítéssel be kell fedni a padlózat-burkolat szintjében.

Tanúsítványok és jelölések



A Kerakoll Minőségi Szabványa szerinti műszaki adatok		
Megjelenés	zöld massa	
Tárolás	≈ a gyártástól számított 12 hónapig ép, eredeti csomagolásban; nedvességtől óvjuk	
Csomagolás	6 kg-os vödrök	
A keverék fajsúlya	≈ 1,65 kg/dm³	ISO 2811
Alkalmazási hőmérséklet	+5 °C-tól +35 °C-ig	
Maximálisan létrehozható vastagság	≤ 5 mm	
Nyitott idő	≥ 20 perc	
Filmképződés kezdete (bk recorder)	≈ 30 perc	ASTM D5859
Cute-Rate 24 h	≈ 3,4 mm	
Törést okozó megnyúlás	≥ 93%	ISO 527
Burkolás előtti várakozási idő	azonnal	
Esővel szembeni védelem kialakulásának ideje	≥ 2 óra	
Anyagszükséglet	≈ 0,6 kg/folyóméter	

* A feltüntetett adat az építkezéseken szerzett saját tapasztalataink alapján meghatározott átlagérték. A lefolyók, a hálózatok, az építési részletek, stb. geometriájának függvényében változhat. Adatfelvétel 23 °C hőmérsékleten, 50% relatív páratartalomnál és szellőzés nélkül.

Teljesítmény		
Belső levegő minősége (IAQ) VOC- Illékony szerves ANYAG kibocsátás		
Megfelelőség	EC1 plus GEV-Emicode	Gev 14178/11.01.02 tanúsítvány
HIGH-TECH		
hidraulikus tömítés	≥ 1,5 bar	EN 14891
Szakítószilárdság (7 nap után):		
- OSB-re	≥ 0,7 N/mm²	EN 12004
- alumíniumra	≥ 1,1 N/mm²	EN 12004
- betonra	≥ 2,0 N/mm²	EN 12004

Az adatok +23 °C hőmérsékleten, 50% relatív páratartalomnál és szellőzés nélkül.

Figyelmeztetések

- Szakemberek számára készült termék

→ be kell tartani a helyi szabványokat és jogszabályokat

→ ne használjuk látszó alkalmazásokhoz
- szükség esetén kérjük el a biztonsági adatlapot

→ a jelen leírásban nem szereplő kérdés esetén vegyünk fel a kapcsolatot a Kerakoll Worldwide Global Service-szel a +39 0536.811.516 számon - globalservice@kerakoll.com

Kerakoll Quality System	Kerakoll Quality System
ISO 9001 CERTIFIED 1710/0327	ISO 40001 CERTIFIED 18586-1

Az osztályozási adatok a GreenBuilding Rating Manual 2011-ra vonatkoznak. A jelen információk 2025 januárjában lettek frissítve (hiv.: GBR Adatjelentés – 01.25); megjegyzés: a KERAKOLL SpA a jövőben kiegészítheti és/vagy módosíthatja azokat; az esetleges frissítéseket a www.kerakoll.com honlapon lehet megtekinteni. A KERAKOLL SpA ezért csak a közvetlenül a saját honlapján megjelenő információk valóságáért, aktualitásáért és frissítéséért felel. A műszaki adatlap a legjobb műszaki és alkalmazási ismereteink alapján készült. Mivel nincs közvetlen befolyásunk az építési terület körülményeire és a munkák kivitelezésére, ezek csak általános iránymutatásokat képviselnek, és semmilyen kötelezettséget nem jelentenek Társaságunk számára. Ezért előzetes próba végzést javasolunk annak ellenőrzésére, hogy a termék megfelel-e a tervezett alkalmazáshoz.