

# Aquastop Fix

Jednokomponentno organsko sredstvo za vodootporno zaptivanje s odličnim prijanjem s trakama Aquastop s membranom Aquastop Green ili Aquastop Fabric, spremno za upotrebu, ekokompatibilno.

Aquastop Fix razvija odlično vodootporno prijanje Aquastop dodatka na Aquastop Green i Aquastop Fabric membranu kako bi osigurao hidraulično zaptivanje sistema u veoma kratkom vremenu i trajnost primjene na osnovne spojeve zahvaljujući visokoj hemijskoj otpornosti.



## Rating 5

1. Posebno za vodootporno zaptivanje proizvoda Aquastop Green i Aquastop Fabric
2. Pogodan za naknadna polaganja keramičkih pločica, porculanskog gresa i prirodnog kamena mineralnim ljepilima
3. Pogodan za zaptivanje keramičkih podova, drveta, metala, plastičnih materijala
4. Visoka elastičnost i hemijska stabilnost u osnovnom okruženju
5. Za kratko vrijeme prestaje opasnost od oštećenja uslijed kiše (oko 2 sata)
6. Spreman za upotrebu, lako prepoznatljiv (zelena boja)

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

## Polja primjene

### → Predviđena upotreba:

Sredstvo za zaptivanje Aquastop 120 ili Aquastop Plus 120 u perimetarskim spojevima i između susjednih panela Aquastop Green i Aquastop Fabric.

### Podloge:

- Aquastop Green membrana i Aquastop Fabric membrana
- malter, zaglađivanje, estrisi i mineralna popunjavanja;
- armirani beton i liveni beton i montažni beton, betonski blokovi;
- metali (čelik, bakar, bronza, mesing itd.);

- plastični materijali (PE, PPE, ABS, fiberglas, itd.) nakon brušenja i čišćenja;
- drvo, staklo, keramičke pločice, porculanski gres, prirodni kamen.

Ne koristite na prašnjavim ili slabo kohezivnim podlogama; na bitumenskim podlogama ili onima koje izlučuju ulja, rastvore i sredstva za plastifikaciju; na podlogama zasićenim vlagom ili podložnim stalnoj rastućoj vlazi ili za impregniranje povremenih infiltracija vode; za izložena zaptivanja; za elastična zaptivanja pokretnih spojeva; za polaganje pločica.

## Uputstvo za upotrebu

### → Priprema podloge

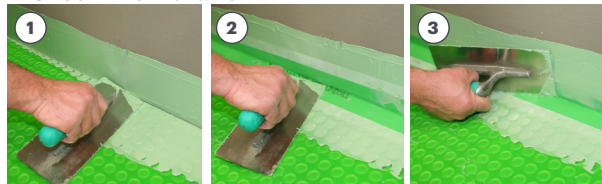
Podloge moraju biti kompaktne, glatke, očišćene od prašine, ulja i masti, bez izbočina usled vlage, bez mrvljivih i nekonzistentnih dijelova ili dijelova koji nisu u potpunosti naneti, kao što su ostaci cementa, kreča i boja koji se moraju potpuno ukloniti. Obrusite i obrišite metale i plastične materijale, potpuno uklonite lakove, boje i fina sredstva za glačanje. Podloga mora biti stabilna, da se ne može deformisati i bez pukotina. Elementi za zaptivanje moraju biti prethodno mehanički ankerisani za podlogu ili ugrađeni integralno s podlogama.

### → Priprema

Proizvod Aquastop Fix je spreman za upotrebu. Nakon otvaranja pakovanja, uklonite prethodno oblikovani plastični disk koji će se ponovo postaviti na svježi proizvod prije zatvaranja pakovanja i omogućavanja ponovne upotrebe proizvoda koji je ostao u kanti.

### → Nanošenje

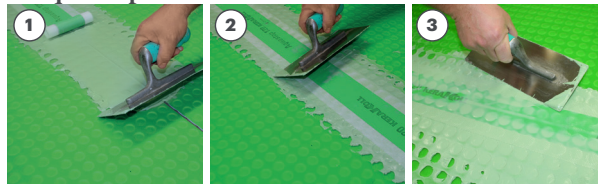
- Perimetarski spojevi u prisustvu Aquastop Green membrane



- 1 Ekološki prihvatljivu zaptivnu masu Aquastop Fix nanosite glatkim gleterom na zid i na membranu, vodeći računa da ispunite šuplje kružne nabore membrane Aquastop Green, za širinu od oko 8 - 10 centimetara i pričvrstite traku Aquastop 120 ili Aquastop Plus 120 na svježe sredstvo za zaptivanje prateći spoj zid-pod.

- 2 Izvršite snažan pritisak i izgladažite kako biste osigurali potpuno zaptivanje trake izbjegavajući stvaranje nabora.
- 3 Pritisnite traku glatkim gleterom počevši od centra prema van kako biste izbjegli uvijanje mreže. Pažljivo prekrijte sve bijele mrežaste dijelove sredstvom za zaptivanje.

- Spojevi između susjednih krajeva membrane Aquastop Green



- 1 Nanesite ekološki prihvatljivu zaptivnu masu Aquastop Fix duž spojeva glatkim gleterom širine od najmanje 8 - 10 centimetara po strani u svakom spoju, vodeći računa da ispunite šuplje kružne nabore proizvoda Aquastop Green i ostavite tanak kontinuirani sloj.
- 2 Učvrstite traku Aquastop 120 ili Aquastop Plus 120 na svježe sredstvo za zaptivanje prateći spoj između tabli. Izvršite snažan pritisak i izgladažite kako biste osigurali potpuno zaptivanje trake izbjegavajući stvaranje nabora.
- 3 Pritisnite traku glatkim gleterom počevši od centra prema van kako biste izbjegli uvijanje mreže. U slučaju primjene proizvoda Aquastop 120, pažljivo prekrijte sve bijele mrežaste dijelove sredstvom za zaptivanje.

## Uputstvo za upotrebu

Naknadno polaganje obloge može se izvršiti odmah. U slučaju jake kiše na proizvodu koji nije savršeno očvrstnuo, pažljivo provjerite prijanjanje trake Aquastop 120 ili Aquastop Plus 120.

- Zaptivanje i perimetarski spojevi uz prisustvo Aquastop Fabric vodootporne membrane



- ① Za zaptivanje Aquastop 120 ili Aquastop Plus 120 u perimetarskim spojevima i između susjednih tabli Aquastop Fabric, nastavite s istim radnim koracima navedenim za Aquastop Green.
- ② Spojite susjedne table Aquastop Fabric lijepljenjem trake Aquastop 120 ili Aquastop Plus 120 s Aquastop Fix sredstvom za zaptivanje.

- ③ Nanesite ekološki prihvatljivu zaptivnu masu Aquastop Fix glatkim gleterom duž ivice zida i poda u širini od oko 8 - 10 centimetara i pričvrstite traku Aquastop 120 ili Aquastop Plus 120 na svježe sredstvo za zaptivanje. Izvršite snažan pritisak i izgladajte kako biste osigurali potpuno zaptivanje trake izbjegavajući stvaranje nabora. Pritisnite traku glatkim gleterom počevši od sredine prema van. U slučaju primjene proizvoda Aquastop 120, pažljivo prekrijte sve bijele mrežaste dijelove sredstvom za zaptivanje.

→ Čišćenje

Čišćenje ostataka sredstva za zaptivanje vrši se s proizvodom Diluente 01, jednokomponentnim ekološki prihvatljivim razblaživačem bez označavanja opasnosti po životnu sredinu, ili s uobičajenim rastvaračima (npr. denaturisani ružičasti alkohol, bijeli špirit, nitro rastvarač).

## Ostale indikacije

→ Tamo gdje nije moguće zbog nedostatka prostora zalijepiti traku Aquastop 120 ili Aquastop Plus 120, potrebno je spojiti hidroizolaciju napravljenu s proizvodom Aquastop Nanoflexom ili s Aquastop hidroizolacijskim proizvodima (nakon stvrdnjavanja) ili s Aquastop membranama i okomite elemente sa sredstvom za zaptivanje Aquastop Fixom (zidovi, ispod praga, odvodi, profili, kanali, slivnici, prolazna tijela, sistemi itd.). Ovaj postupak zahtijeva najveću pažnju u fazama čišćenja, nanošenja i zaglađivanja jer hidraulično sredstvo za zaptivanje zavisi od savršenog ispunjavanja spoja između hidroizolacije i elementa koji se spaja i savršenog

prijanjanja sredstva za zaptivanje. Obilno nanesite sredstvo za zaptivanje, pritisnite ga da prodre duboko kako biste potaknuli optimalno prijanjanje i osigurali hidrauličko zaptivanje. Uklonite višak materijala i zagladite metalnim ili plastičnim gleterom, navlažite sapunicom. Preporučljivo je izvršiti drugo nanošenje, po istom postupku, kada je prvo nanošenje suho na dodir kako bi se osiguralo potpuno zaptivanje. Kao alternativa sredstvu za zaptivanje Aquastop Fix, može se koristiti sredstvo za zaptivanje Aquastop Nanosil. U oba slučaja, napravljene zaptivke moraju biti pokrivene elastičnim zaptivkama sa proizvodom Silicone Color ili Neutro Color na nivou pod-obloga.

## Certifikati i oznake



**Tehnički podaci prema standardu kvalitete kompanije Kerakoll**

Izgled	zelena pasta	
Skladištenje	≈ 12 mjeseci od datuma proizvodnje u originalnom i neoštećenom pakovanju; držati dalje od vlage	
Pakovanje	kante od 6 kg	
Specifična težina smjese	≈ 1,65 kg/dm <sup>3</sup>	ISO 2811
Granične temperature primjene	od +5 °C do +35 °C	
Maksimalna debljina koja se može postići	≤ 5 mm	
Vrijeme podešavanja	≥ 20 min.	
Početak omatanja filma (bk recorder)	≈ 30 min.	ASTM D5859
Cute-Rate 24 h	≈ 3,4 mm	
Izduženje pri lomljenju	≥ 93%	ISO 527
Vrijeme čekanja za polaganje obloge	momentalno	
Vrijeme zaštite od rizika od kiše	≥ 2 sata	
Prinos*	≈ 0,6 kg/m <sup>2</sup> što odgovara ≈ 0,7 – 1,0 kg/m <sup>2</sup> ovisno o geometriji površina	

\* Navedeni podaci su prosječna vrijednost zasnovana na našim iskustvima sa gradilišta. Može da varira u zavisnosti od geometrije odvoda, sistema, detalja konstrukcije itd. Otkrivanje podataka na temperaturi od +23 °C, 50% rel. vlaž. i bez ventilacije.

**Performanse****Kvalitet zraka u zatvorenom prostoru (IAQ) VOC- Emisije hlapljivih organskih jedinjenja**

Usklađenost	EC1 plus GEV-Emicode	Cert. GEV 14178/11.01.02
-------------	----------------------	--------------------------

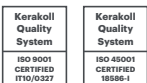
**HIGH-TECH**

Hidraulično zaptivanje	≥ 1,5 bar	EN 14891
Otpornost na povlačenje (7 dana):		
- na OSB	≥ 0,7 N/mm <sup>2</sup>	EN 12004
- na aluminij	≥ 1,1 N/mm <sup>2</sup>	EN 12004
- na beton	≥ 2,0 N/mm <sup>2</sup>	EN 12004

Otkrivanje podataka na temperaturi od +23 °C, 50% rel. vlaž. i bez ventilacije.

## Upozorenja

- Proizvod za profesionalnu upotrebu
  - poštujujte nacionalne standarde i propise
  - ne koristite za izložene primjene
  - ako je potrebno, zatražite sigurnosni list
- za sve što nije predviđeno, obratite se službi Kerakoll Worldwide Global Service na tel. +39 0536.811.516 ili putem e-pošte [globalservice@kerakoll.com](mailto:globalservice@kerakoll.com)



Podaci koji se odnose na Rating odnose se na GreenBuilding Rating priručnik iz 2013. godine. Ove informacije su ažurirane marta 2022. (ref. GBR izvještaj o podacima - 03.22); treba napomenuti da oni mogu biti predmet dopuna i/ili promjena tokom vremena od strane kompanije KERAKOLL SpA; za sva takva ažuriranja možete pogledati web stranicu [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com). Stoga, KERAKOLL SpA odgovara za vjerodostojnost, aktuelnost i ažurnost svojih informacija samo ako su direktno izvedene sa njegovih web stranica. Tehnički list sastavljen je na osnovu naših najboljih tehničkih saznanja, kao i onih vezanih za samu primjenu. Međutim, kako se ne može direktno uticati na uslove na gradilištu i na izvođenje radova, oni predstavljaju opšte smernice koje ni na koji način ne obavezuju našu kompaniju. Stoga preporučujemo preventivni test kako bi se provjerila prikladnost proizvoda za namjeravanu upotrebu.