

Aquastop Fix

Jednokomponentno organsko vodootporno brtvilo za trake i membrane Aquastop. Stvrdnjava se vlagom.

Aquastop Fix razvija visoku vodonepropusnu adheziju pribora Aquastop na membranu Aquastop Green radi osiguravanja vodonepropusnosti sustava u vrlo kratkom vremenu i trajnosti primjene na napade lužina zahvaljujući visokoj kemijskoj otpornosti.



Rating 5

1. Posebno za vodootporno brtvljenje proizvoda Aquastop Green i Aquastop Fabric
2. Prikladan za naknadna polaganja keramičkih pločica, porculanskog gresa i prirodnog kamena mineralnim ljepilima
3. Prikladno za brtvljenje podova od keramike, drva, metala, plastičnih materijala
4. Visoka elastičnost i kemijska stabilnost u lužnatom okruženju
5. Izvan opasnosti od kiše u vrlo kratkom vremenu (otprilike 2 sata)
6. Spremno za uporabu, lako prepoznatljivo (zelene boje)

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

kerakoll

Područja primjene

→ Područja primjene

Brtvljenje Aquastop 120 ili Aquastop Plus 120 u obodnim spojevima i između susjednih platna Aquastop Green i Aquastop Fabric.

Podloge:

- membrana Aquastop Green i membrana Aquastop Fabric
- žbuke, proizvodi za izravnavanje, estrisi i mineralni reparaturni materijali
- armirani, lijevani i predgotovljeni beton, betonski blokovi
- metali (čelik, bakar, bronca, mesing i sl.);

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

Ne koristiti na prašnjavim ili slabo postojećim podlogama; na bituminoznim podlogama ili onima koje izlučuju ulja, otapala i sredstva za plastifikaciju; na podlogama zasićenih vlagom ili koje su podložne kapilarnoj vlazi ili za hidroizolaciju vode koja se redovito infiltrira; za zaptivanje vidljivih spojeva; za elastično zaptivanje pomičnih spojeva; za polaganje pločica.

Upute za uporabu

→ Priprema podloga

Podloge moraju biti kompaktne i glatke, očišćene od prašine, ulja i masti, suhe i bez kapilarne vlage, bez komadića koji se odvajaju i koji su nekonzistentni ili koji nisu savršeno zalijepljeni na podlogu poput ostataka cementa, vapna, starih boja koji se moraju u potpunosti odstraniti. Obraditi brusnim papirom i odstraniti prašinu sa metala i plastičnih materijala; u potpunosti odstraniti lakove, boje i sredstva za fino zaglađivanje. Podloga mora biti stabilna, nesklaona deformaciji i bez pukotina. Elementi koji se brtve prethodno moraju biti mehanički usidreni za podlogu ili solidno ugrađeni u podloge.

→ Priprema

Aquastop Fix je spreman za uporabu. Nakon otvaranja pakiranja, uklonite prethodno oblikovani plastični disk koji ćete ponovno postaviti na svježi proizvod prije zatvaranja pakiranja i omogućavanja ponovne uporabe proizvoda koji je ostao u kanti.

Primjena

- Perimetralni spojevi Aquastop Green



- 1 Nanesite eko-kompatibilni zaptivač Aquastop Fix glatkom lopaticom na zid i na membranu Aquastop Green, pazite da ispunite šuplja kružna rebra proizvoda Aquastop Green, u širini od približno 8 – 10 cm i pričvrstite Aquastop 120 ili Aquastop Plus 120 na svježi zaptivač slijedeći spoj zid-pod.

- 2 Jako pritisnuti i zagladiti kako bi osigurali potpuno brtvljenje trake izbjegavajući stvaranje nabora.
- 3 Pritisnite traku glatkom lopaticom počevši od središta prema van da izbjegnute uvijanje mreže. Pažljivo prekrite sve bijele dijelove u mreži zaptivačem.

- Spojevi između susjednih platna Aquastop Green



- 1 Nanesite eko-kompatibilni zaptivač Aquastop Fix uzduž spojeva glatkom lopaticom u širini od najmanje 8 – 10 centimetra po strani u svaki spoj, pazite da ispunite šuplja kružna rebra proizvoda Aquastop Green i zagladite tanki kontinuirani sloj.
- 2 Fiksirati Aquastop 120 ili Aquastop Plus 120 na svježi zaptivač prateći spoj između platna. Jako pritisnuti i zagladiti kako bi osigurali potpuno brtvljenje trake izbjegavajući stvaranje nabora.
- 3 Pritisnite traku glatkom lopaticom počevši od središta prema van da izbjegnute uvijanje mreže. Ako nanosite Aquastop 120, pažljivo prekrijte sve bijele dijelove u mreži zaptivačem.

Naknadno polaganje obloge može se odmah izvršiti. U slučaju jake kiše na proizvod koji nije u potpunosti stvrdnuo, pažljivo provjerite prijanjanje trake Aquastop 120 ili Aquastop Plus 120.

Upute za uporabu

- Brtvljenje i obodni spojevi Aquastop Fabric



- ① Za brtvljenje proizvoda Aquastop 120 ili Aquastop Plus 120 u obodnim spojevima i između susjednih platna Aquastop Fabric, postupite istim radnim koracima koji su navedeni za Aquastop Green.
- ② Spojite susjedna platna Aquastop Fabric lijepljenjem trake Aquastop 120 ili Aquastop Plus 120 zaptivačem Aquastop Fix.

- ③ Nanesite eko-kompatibilan zaptivač Aquastop Fix glatkom lopaticom uz rub zida i poda u širini od oko 8 – 10 centimetara i pričvrstite Aquastop 120 ili Aquastop Plus 120 na svježi zaptivač. Jako pritisnuti i zagladiti kako bi osigurali potpuno brtvljenje trake izbjegavajući stvaranje nabora. Pritisnite traku glatkom lopaticom počevši od središta prema van, bez stvaranja nabora. Ako nanosite Aquastop 120, pažljivo prekrijte sve bijele dijelove u mreži zaptivačem.

→ Čišćenje

Čišćenje ostataka zaptivača vrši se proizvodom Diluente 01, eko-kompatibilnim, jednokomponentnim otapalom bez oznake opasnosti za okoliš, ili običnim otapalima (npr. denaturirani ružičasti alkohol, terpentin, nitro otapalo).

Ostale odredbe

- Tamo gdje nije moguće zalijepiti traku Aquastop 120 ili Aquastop Plus 120 traku zbog nedostatka prostora, potrebno je spojiti hidroizolaciju izrađenu proizvodom Aquastop Nanoflex ili hidroizolacijom Aquastop (nakon stvrdnjavanja) ili membranama Aquastop i okomitim elementima zaptivačem Aquastop Fix (zidovi, prostori ispod pragova, odvodi, profili, kanali, slivnici, prolazni spojevi, instalacije i sl.). Rad zahtijeva najveću pažnju u fazama čišćenja, nanošenja i zaglađivanja jer je hidraulička brtva podložna savršenom ispunjavanju fuge između hidroizolacije i elementa koji se spaja te savršenom prijanjanju brtvila. Nanesite

zaptivač u izobilju, pritisnite ga da prodre duboko da biste postigli optimalno prijanjanje i osigurali vodonepropusnost. Uklonite višak materijala i zagladite metalnom ili plastičnom lopaticom, namočenom sapunicom. Preporučuje se izvođenje drugog nanošenja slijedeći isti postupak kad je prvo nanošenje suho na dodir kako bi se zajamčilo potpuno brtvljenje. Umjesto zaptivača Aquastop Fix može se koristiti zaptivač Aquastop Nanosil. U oba slučaja, izrađena brtvljenja moraju biti pokrivena elastičnim zaptivanjem proizvodima Silicone Color, Neutro Color ili Silmat Color u razini poda-obloge.

Certifikati i oznake



Tehnički Podaci prema Normama Kvalitete Kerakoll		
Izgled	zelena pasta	
Čuvanje	≈ 12 mjeseci od datuma proizvodnje u originalnom i neoštećenom pakiranju; zaštititi od vlage	
Pakiranje	kante od 6 kg	
Specifična težina smjese	≈ 1,65 kg/dm³	ISO 2811
Granične temperature uporabe	od +5 °C do +35 °C	
Maksimalna ostvariva debljina	≤ 5 mm	
Vrijeme trajanja smjese	≥ 20 min	
Početak stvaranja filma (bk recorder)	≈ 30 min	ASTM D5859
Cute-Rate 24 sata	≈ 3,4 mm	
Rastezanje do kidanja	≥ 93%	ISO 527
Vrijeme čekanja za polaganje obloga	odmah	
Vrijeme do sigurnosti od kiše	≥ 2 h	
Potrošnja*	≈ 0,6 kg/m linearnom	

* Naveden podatak je srednja vrijednost na temelju naših iskustava na gradilištu. Može se razlikovati ovisno o geometrijama odvoda, instalacija, konstrukcijskih detalja i sl. Snimanje podataka pri temperaturi +23 °C, 50% relativne vlage, bez provjetravanja.

Performanse		
Kvaliteta zraka u zatvorenim prostorima (IAQ) VOC- Ispuštanja organskih hlapljivih tvari		
Sukladnost	EC1 plus GEV-Emicode	Cert. GEV 14178/11.01.02
HIGH-TECH		
vodonepropusnost	≥ 1,5 bar	EN 14891
Otpornost na vuču nakon (7 dana):		
- na OSB	≥ 0,7 N/mm²	EN 12004
- na aluminiј	≥ 1,1 N/mm²	EN 12004
- na beton	≥ 2,0 N/mm²	EN 12004

Snimanje podataka pri temperaturi +23 °C, 50% relativne vlage, bez provjetravanja.

Napomene

- Proizvod za profesionalnu upotrebu

→ pridržavati se eventualnih nacionalnih normi

→ ne koristiti za vidljive nanose

→ u slučaju potrebe zatražiti sigurnosnu listu proizvoda
- sve što nije predviđeno savjetovati se sa Kerakoll

Worldwide Global Service +39 0536.811.516 –

globalservice@kerakoll.com



Podaci o Rating-u odnose se na GreenBuilding Rating Manual 2014. Navedene informacije ažurirane su u mjesecu siječnja 2025. (ref. GBR Data Report - 01.25); napominje se da mogu biti podložne dopunama i/ili promjenama tijekom vremena od strane KERAKOLL SpA; za takve eventualne dopune, može se posjetiti web stranicu www.kerakoll.com. Stoga je tvrtka KERAKOLL SpA odgovara za valjanost, aktualnost i ažuriranje svojih obavijesti samo ako su ista dobivena direktno sa njene službene internet stranice. Tehničke liste sačinjene su na temelju naših najboljih tehničkih i aplikativnih saznanja. U nemogućnosti izravne intervencije na gradilištu i na izvođenje radova, to su upute općeg karaktera koje ni u kom slučaju ne obvezuju našu Kompaniju. Iz tih razloga preporučujemo preventivnu probu kako bi provjerili sukladnost proizvoda predviđenoj primjeni.