

Aquastop Fix

Jednokomponentna organska vodootporna zaptivna masa za Aquastop trake i membrane. Otvrdnjava upijanjem vlage.

Aquastop Fix razvija visoko hidroizolaciono prijanjanje pribora Aquastop na membrani Aquastop Green radi obezbeđivanja hidroizolacije sistema u vrlo kratkom vremenu i trajnosti primene na osnovnim spojevima zahvaljujući visokoj hemijskoj otpornosti.



Rating 5

1. Specifično za hidroizolaciono zaptivanje Aquastop Green i Aquastop Fabric
2. Prikladno za naknadno postavljanje keramičkih pločica, porculanskog gresa i prirodnog kamena sa mineralnim lepkovima
3. Pogodno za zaptivanje keramičkih podova, drveta, metala, plastičnih materijala
4. Visoka elastičnost i hemijska stabilnost u baznom okruženju
5. Bez opasnosti od kiše za vrlo kratko vreme (oko 2 sata)
6. Spremno za upotrebu, lako prepoznatljivo (zelena boja)

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

kerakoll

Područja primene

→ Namena

Zaptivanje Aquastop 120 ili Aquastop Plus 120 u obodnim spojevima i između susednih platna Aquastop Green i Aquastop Fabric.

Podloge:

- membrana Aquastop Green i membrana Aquastop Fabric
- malteri, glet mase, košuljice i nanošenja minerala;
- armirani beton i beton izliven na licu mesta, betonski blokovi;
- metali (čelik, bakar, bronza, mesing itd.);

- plastični materijali (PE, PPE, ABS, staklena smola itd.) uz prethodno brušenje i čišćenje;
- drvo, staklo, keramičke pločice, porcelanski gres, prirodni kamen.

Ne koristiti na prašnjavim ili slabo kohezivnim podlogama; na bitumenskim podlogama ili onima koje ispuštaju ulja, rastvarače i plastifikatore; na podlogama zasićenim vlagom ili podložnim stalnom prodoru vlage ili za hidroizolaciju tačkastih prodora vode; za zaptivanje na vidnom mestu; za elastično zaptivanje pokretnih spojeva; za postavljanje pločica.

Uputstvo za upotrebu

→ Priprema podloga

Podloge moraju biti kompaktne, glatke, očišćene od prašine, ulja i masti, suve i ne sme biti prodora vlage, bez delova koji se mrve i neujednačenih delova ili nesavršeno pričvršćenih delova kao što su ostaci cementa, kreča i boja koji moraju biti uklonjeni u potpunosti. Izbrusiti i ukloniti prašinu sa metala i plastičnih materijala, potpuno ukloniti lakove, boje i fine glet mase. Podloga mora biti stabilna, nedeformabilna i bez pukotina. Elementi koji se zaptivaju moraju biti prethodno mehanički pričvršćeni za podlogu ili ugrađeni zajedno sa podlogama.

→ Priprema

Aquastop Fix je spreman za upotrebu. Nakon otvaranja pakovanja, ukloniti preformirani plastični disk koji treba ponovo postaviti na svež proizvod pre zatvaranja pakovanja i dozvoliti ponovnu upotrebu proizvoda koji je ostavljen u kanti.

Primena

- Aquastop Green okolni spojevi



- 1 Naneti eko-kompatibilno sredstvo za zaptivanje Aquastop Fix glatkim špahtlom na zid i na membranu, vodeći računa da se ispune kružna šuplja ojačanja Aquastop Green, u širini od oko 8-10 centimetara i pričvrstiti Aquastop 120 ili Aquastop Plus 120 na sveže sredstvo za zaptivanje prateći spoj zid-pod.

- 2 Izvršiti snažan pritisak i izgladiti da bi se osiguralo potpuno zaptivanje trake izbegavajući stvaranje nabora.
- 3 Pritisnuti traku glatkim špahtlom počevši od centra ka spolja da bi se izbeglo uvijanje mreže. Pažljivo pokriti sve bele delove mreže sredstvom za zaptivanje.

- Spojevi između susednih platna Aquastop Green



- 1 Naneti eko-kompatibilno sredstvo za zaptivanje Aquastop Fix duž spojeva glatkim špahtlom u širini od najmanje 8-10 centimetara po delu u svakom spoju, vodeći računa da se ispune kružna šuplja ojačanja Aquastop Green i ostavi tanak neprekidni sloj.
- 2 Pričvrstiti Aquastop 120 ili Aquastop Plus 120 na sveže sredstvo za zaptivanje prateći spoj između platna. Izvršiti snažan pritisak i izgladiti da bi se osiguralo potpuno zaptivanje trake izbegavajući stvaranje nabora.
- 3 Pritisnuti traku glatkim špahtlom počevši od centra ka spolja da bi se izbeglo uvijanje mreže. U slučaju primene Aquastop 120, pažljivo pokriti sve bele delove mreže sredstvom za zaptivanje.

Naknadno postavljanje obloge može se izvršiti odmah. U slučaju jake kiše koja pada po proizvodu koji nije savršeno očvrstnut, pažljivo proveriti prijanjanje trake Aquastop 120 ili Aquastop Plus 120.

Uputstvo za upotrebu

- Zaptivanje i okolni spojevi Aquastop Fabric



- ① Za zaptivanje Aquastop 120 ili Aquastop Plus 120 u obodnim spojevima i između susednih platna Aquastop Fabric, nastaviti sa istim fazama rada prikazanim za Aquastop Green.
- ② Spojiti susedna platna Aquastop Fabric lepljenjem trake Aquastop 120 ili Aquastop Plus 120 sredstvom za zaptivanje Aquastop Fix.

- ③ Naneti eko-kompatibilno sredstvo za zaptivanje Aquastop Fix glatkim špahtlom duž ivice zida i poda u širini od oko 8 - 10 centimetara i pričvrstiti Aquastop 120 ili Aquastop Plus 120 na sveže sredstvo za zaptivanje. Izvršiti snažan pritisak i izgladiti da bi se osiguralo potpuno zaptivanje trake izbegavajući stvaranje nabora. Pritisnite traku glatkim alatom od sredine ka spolja, pazeći da je ne zgužvate. U slučaju primene Aquastop 120, pažljivo pokriti sve bele delove mreže sredstvom za zaptivanje.

→ Čišćenje

Čišćenje ostataka sredstva za zaptivanje vrši se pomoću Diluente 01, jednokomponentnog eko-kompatibilnog razređivača bez oznake opasnosti po životnu sredinu, ili pomoću uobičajenih rastvarača (npr. denaturisani etil alkohol, beli špiritus, nitro rastvarač).

Ostala uputstva

→ Tamo gde nije moguće lepiti traku Aquastop 120 ili Aquastop Plus 120 zbog nedostatka prostora, potrebno je spojiti hidroizolaciju realizovanu pomoću Aquastop Nanoflex ili hidroizolacionih sredstava Aquastop (nakon stvrdnjavanja) ili Aquastop membrana i vertikalnih elemenata sa sredstvom za zaptivanje Aquastop Fix (zidovi, ispod praga, ispusti, profili, kanali, odvodi kišnice, tela prolaza, sistemi itd.). Operacija zahteva najveću pažnju u fazama čišćenja, nanošenja i glađenja jer je hidroizolacija podložna savršenom popunjavanju fuga između hidroizolacionog sredstva i elementa koji se spaja i savršenom prijanjanju sredstva za zaptivanje. Obilno naneti sredstvo za

zaptivanje, pritisnuti da bi prodrlo duboko kako bi se izazvalo optimalno prijanjanje i osigurala hidroizolacija. Ukloniti višak materijala i izgladiti metalnom ili plastičnom špahtlom, navlaženom vodom sa sapunom. Preporučljivo je izvršiti drugo nanošenje, po istoj proceduri, kada je prvo nanošenje suvo na dodir kako bi se garantovalo potpuno zaptivanje. Umesto sredstva za zaptivanje Aquastop Fix može se koristiti sredstvo za zaptivanje Aquastop Nanosil. U oba slučaja, realizovana zaptivanja moraju biti pokrivena elastičnim zaptivanjima pomoću Silicone Color, Neutro Color ili Silmat Color na nivou poda-obloge.

Certifikati i oznake



Tehnički podaci prema standardu kvaliteta Kerakoll		
Izgled	zelena smesa	
Skladištenje	≈ 12 meseci od dana proizvodnje u originalnoj i neotvorenoj ambalaži; zaštititi od vlage	
Ambalaža	kante 6 kg	
Specifična težina smese	≈ 1,65 kg/dm³	ISO 2811
Granične temperature primene	od +5 °C do +35 °C	
Maksimalna debljina koja se može postići	≤ 5 mm	
Vreme vezivanja	≥ 20 min.	
Početak formiranja filma (bk recorder)	≈ 30 min.	ASTM D5859
Cute-Rate 24 h	≈ 3,4 mm	
Prekidno izduženje	≥ 93%	ISO 527
Vreme čekanja za polaganje obloge	momentalna	
Vreme potrebno za otpornost od kiše	≥ 2 sata	
Korisnost*	≈ 0,6 kg/linearni metar	
* Navedeni podatak predstavlja prosečnu vrednost zasnovanu na našim iskustvima na gradilištu. Može se razlikovati u zavisnosti od geometrije ispusta, sistema, građevinskih detalja itd. Registrovanje podataka na temperaturi od +23 °C, 50% U.R. i odsustvo ventilacije.		

Performanse		
Kvalitet vazduha u enterijeru (IAQ) VOC- Emisija lakoisparljivih organskih jedinjenja (VOC)		
Usklađenost	EC1 plus GEV-Emicode	Sert. Gev 14178/11.01.02
HIGH-TECH		
Hidroizolacija	≥ 1,5 bar	EN 14891
Otpornost na vuču (7 dana):		
- na OSB	≥ 0,7 N/mm²	EN 12004
- na aluminijumu	≥ 1,1 N/mm²	EN 12004
- na betonu	≥ 2,0 N/mm²	EN 12004
Registrovanje podataka na temperaturi od +23 °C, 50% relativne vlažnosti i u odsustvu ventilacije.		

Upozorenja

- Proizvod profesionalne namene
- pridržavajte se nacionalnih zakona i propisa
- ne koristiti za nanošenja na vidnom mestu
- ukoliko bude potrebno, zatražite bezbednosni list

→ za sve što nije predviđeno, pogledati Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536.811.516 – globalservice@kerakoll.com



Podaci koji se odnose na rejting dostavljaju se GreenBuilding Rating Manual 2014. Ove informacije su ažurirane u januaru 2025. god.(ref. GBR Data Report – 01.25); treba napomenuti da KERAKOLL SpA može blagovremeno da dopuni i/ili izmeni ove informacije; da biste proverili eventualne izmene ovih informacija, možete posetiti sajt www.kerakoll.com. Iz tog razloga, KERAKOLL SpA odgovoran je za ispravnost, aktuelnost i ažuriranost svojih informacija samo ako su dobijene direktno putem njenog sajta. Tehnički list je sastavljen prema našim najboljim saznanjima o tehničkih karakteristikama i oblastima primene. Budući da se ne može direktno uticati na uslove na gradilištu i na izvođenje radova, navedena su uputstva opšteg karaktera koja, ni na koji način, ne obavezuju našu kompaniju. Iz tog razloga se savetuje da pre upotrebe proverite da li je proizvod adekvatan za željenu upotrebu.