

Aquastop Fix

Organisk enkomponent vattentät tätningsmassa, för band och membran Aquastop. Fukthärdande.

Aquastop Fix utvecklar en hög vattentät vidhäftning av tillbehören Aquastop på membranet Aquastop Green för att garantera hydraulisk tätning av systemet på mycket kort tid och appliceringens varaktighet mot basiska angrepp tack vare hög kemisk resistens.



Rating 5

1. Särskilt avsedd för vattentät tätning av Aquastop Green och Aquastop Fabric
2. Används före installation med minerallim av keramiska plattor, granitkeramik eller natursten
3. Lämplig för tätning av keramiska golv, trä, metaller och plastmaterial
4. Hög elasticitet och kemisk stabilitet i basisk miljö
5. Utom risk för regn på mycket kort tid (cirka 2 timmar)
6. Färdig att använda, lätt identifierbar (grön färg)

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

kerakoll

Användningsområden

→ Avsedd användning

Tätning av Aquastop 120 eller Aquastop Plus 120 i kantfogar och mellan närliggande tätningsmattorna Aquastop Green och Aquastop Fabric.

Underlag:

- membran Aquastop Green och membran Aquastop Fabric
- puts, spacklade ytskikt, överbetong och mineraliska ytbeläggningar;
- armerad betong och betong gjuten på plats och förtillverkad, betongblock;
- metaller (stål, koppar, brons, mässing etc.);

- plastmaterial (PE, PPE, ABS, glasfiber osv) efter finslipning och rengöring;
- trä, glas, keramikplattor, granitkeramik, natursten.

Använd inte på dammiga eller löst bundna underlag; på bitumenunderlag eller underlag som avskiljer olja, lösningsmedel och mjukgörare; på underlag som är mättade med fukt eller som är utsatta för ständigt stigande fukt eller för att vattentäta punktinfiltration av vatten; för tätningar som är synliga; för elastiska tätningar av rörelsefogar; för att lägga plattor.

Användning

→ Förberedelse av underlagen

Underlagen ska vara kompakta och släta, rena från damm, olja och fett, torra och fria från stigande fukt, utan lösa och ömtåliga delar eller delar som inte sitter fast ordentligt, som rester av cement, kalk och lacker som ska avlägsnas helt. Slipa och avlägsna damm från metaller och plastmaterial, ta bort alla spår av lacker, målning och tunna spacklade ytskikt. Underlaget ska vara stabilt, ej deformerbart och utan sprickor. De komponenter som ska tätas måste först sättas fast vid underlaget mekaniskt eller vara ordentligt insatta i underlaget.

→ Förberedelser

Aquastop Fix är färdig att använda. Efter att ha öppnat förpackningen, ta bort den förformade plastskivan som ska placeras på den färska produkten innan förpackningen försluts och som medger återanvändning av produkten som finns kvar i hinken.

Applicering

- Kantfogar Aquastop Green



- 1 Applicera den miljövänliga tätningsmassan Aquastop Fix med slät spackel på väggen och på membranet. Var noga med att fylla de cirkulära håligheterna med Aquastop Green, på en bredd på cirka 8 – 10 cm och fixera Aquastop 120 eller Aquastop Plus 120 på den färska tätningsmassan genom att följa fogar mellan golv och vägg.
- 2 Pressa och stryk ut för att garantera att bandet tätas helt och undvika att veck bildas.

- 3 Pressa bandet med den släta spackeln från mitten och utåt för att undvika att skrynkla till nätet. Täck nätets alla vita delar noggrant med tätningsmassan.

- Fogar mellan intilliggande tätningsmattorna av Aquastop Green



- 1 Applicera den miljövänliga tätningsmassan Aquastop Fix längs fogarna med en slät spackel på en bredd på minst 8 – 10 cm per del för varje skarv. Var noga med att fylla de cirkulära håligheterna med Aquastop Green och lämna ett tunt jämnt skikt.
- 2 Fixera Aquastop 120 eller Aquastop Plus 120 på den färska tätningsmassan genom att följa skarven mellan tätningsmattan. Pressa och stryk ut för att garantera att bandet tätas helt och undvika att veck bildas.
- 3 Pressa bandet med den släta spackeln från mitten och utåt för att undvika att skrynkla till nätet. I händelse av applicering av Aquastop 120, täck nätets alla vita delar noggrant med tätningsmassan.

Påföljande läggning av beklädnaden kan utföras omedelbart. Om det regnar mycket på produkten innan den härdat fullständigt ska man noga kontrollera vidhäftningen av bandet Aquastop 120 eller Aquastop Plus 120.

Användning

- Tätning och kantfogar med Aquastop Fabric



- ① För tätning av Aquastop 120 eller Aquastop Plus 120 i kantfogar och mellan närliggande tätningsmattan Aquastop Fabric gå vidare med samma arbetsfaser som illustrerades för Aquastop Green.
- ② Anslut närliggande tätningsmattan Aquastop Fabric genom att limma bandet Aquastop 120 eller Aquastop Plus 120 med tätningsmassan Aquastop Fix.

- ③ Applicera den miljövänliga tätningsmassan Aquastop Fix med en slät spackel längs med kanterna mellan vägg/golv över bredder på cirka 8 – 10 centimeter och fäst Aquastop 120 eller Aquastop Plus 120 på den färska tätningsmassan. Pressa och stryk ut för att garantera att bandet tätas helt och undvika att veck bildas. Pressa bandet med den släta spackeln från mitten och utåt för att undvika att veck bildas. I händelse av applicering av Aquastop 120, täck nätets alla vita delar noggrant med tätningsmassan.

→ Rengöring

Borttagning av resterna av tätningsmassa görs med Diluente 01, ett miljövänligt, enkomponents förtunningsmedel utan miljöfarlighetsmärkning, eller med vanliga lösningsmedel (t.ex. denaturerad rosa alkohol, terpentin, salpeterlösning).

Övriga anvisningar

→ Där det inte går att limma bandet Aquastop 120 eller Aquastop Plus 120 på grund av brist på utrymme, är det nödvändigt att ansluta vattentätningen som görs med Aquastop Nanoflex eller med vattentätningssystem Aquastop (efter härdning) eller membranet Aquastop och de vertikala komponenterna med tätningsmassan Aquastop Fix (väggar, under trösklar, avlopp, profiler, kanaler, vattenrännor, genomföringar, system osv.). Åtgärden kräver maximal noggrannhet vid rengöring, applikation och slätning eftersom den hydrauliska tätningen är underordnad perfekt fyllning av fogen mellan vattentätningssystemet och elementet som ska kopplas och perfekt vidhäftning av tätmassan.

Fyll rikligt med tätningsmassa och komprimera så att den tränger in i djupet för att underlätta optimal vidhäftning och garantera hydraulisk tätning. Avlägsna överflödigt material och släta ut med en metall- eller plastspackel som har fuktats med tvålatten. Det rekommenderas att utföra ett andra skikt, genom att följa samma procedur när den första appliceringen är torr vid kontakt för att garantera total tätning. Som ett alternativ till tätningsmassan Aquastop Fix går det att använda tätningsmassan Aquastop Nanosil. I båda fallen ska de utförda tätningarna täckas av elastiska tätningar med Silicone Color, Neutro Color eller Silmat Color på den slutliga golv-/beklädnadsnivån.

Certifieringar och märkningar



Tekniska data enligt Kerakolls kvalitetsstandard		
Utseende	grön pasta	
Förvaring	≈ 12 månader från produktionsdatum i oöppnad originalförpackning, tål inte fukt	
Förpackning	hinkar 6 kg	
Blandningens specifika vikt	≈ 1,65 kg/dm³	ISO 2811
Temperaturgränsvärden för användning	från +5 °C till +35 °C	
Maximal utförbar tjocklek	≤ 5 mm	
Öppentid	≥ 20 min.	
Början av filminlindning (BK recorder)	≈ 30 min.	ASTM D5859
Cute-Rate 24 h	≈ 3,4 mm	
Brottöjning	≥ 93%	ISO 527
Väntetid före installation av beklädnaden	omedelbar	
Tid för säkerställande mot regnrisk	≥ 2 h	
Åtgång*	≈ 0,6 kg/löpmeter	

* Den angivna uppgiften är ett medelvärde baserat på våra erfarenheter på byggarbetsplatsen. Den kan variera beroende på geometrin hos avlopp, system, konstruktionsdetaljer osv. Värdena angivna vid en temperatur på +23 °C, 50% R.F. och utan ventilation.

Prestanda		
Inomhusluftens kvalitet (IAQ) VOC- Utsläpp av flyktiga organiska ämnen		
Överensstämmelse	EC1 plus GEV-Emicode	Cert. GEV 14178/11.01.02
HIGH-TECH		
Hydraulisk tätning	≥ 1,5 bar	EN 14891
Draghållfasthet (7 dagar):		
- på OSB	≥ 0,7 N/mm²	EN 12004
- på aluminium	≥ 1,1 N/mm²	EN 12004
- på betong	≥ 2,0 N/mm²	EN 12004

Värdena angivna vid en temperatur på +23 °C, 50 % relativ fuktighet och utan ventilation.

Obs!

- Produkt för professionellt bruk

→ följ eventuella nationella normer och bestämmelser

→ använd inte för applikationer som är synliga
- begär vid behov att få ta del av säkerhetsdatabladet

→ om du behöver mer information, kontakta Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536 811 516 - globalservice@kerakoll.com



Uppgifterna för Rating hänvisar till GreenBuilding Rating Manual 2013. Denna information uppdaterades i januari 2025 (ref. GBR Data Report - 01.25). Vi vill påpeka att dessa uppgifter senare kan bli föremål för tillägg och/eller ändringar av KERAKOLL Spa; för eventuella uppdateringar se webbplatsen www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA är därför endast ansvarigt för giltigheten, aktualiteten och uppdateringen av den egna informationen om den hämtats direkt på Kerakolls webbplats. Produktbladet har sammanställts utifrån den kunskap som vi besitter med avseende på teknik och tillämpningar. Eftersom vi emellertid inte direkt kan påverka förhållandena på byggarbetsplatsen eller utförandet av arbetena skall denna information betraktas som allmänna upplysningar som inte på något sätt är bindande för vårt företag. Därför rekommenderar vi att först utföra ett test för att kontrollera om produkten lämpar sig för den avsedda användningen.