

Aquastop Fix

Certifierad, miljövänlig mineralisk tätningsmassa för vattentät tätning med hög vidhäftning, idealisk för GreenBuilding. Enkomponent med mycket lågt utsläpp av flyktiga organiska ämnen. Återvinningsbart som inert material när det är uttjänt.

Aquastop Fix ger en finkornig blandning med särskilt lång bearbetbarhet och total hydrofobicitet som garanterar vattentät vidhäftning av de kompletterande tillbehören i AquaExpert-systemen.



GREENBUILDING RATING®

Aquastop Fix

- Kategori: Oorganiska mineraliska
- Klass: Nanotech vattentätning av underlag
- Rating: Eco 2

	<p>Regional Mineral 100%</p>	<p>Recycled</p>	<p>CO₂</p>	<p>Low Emission IAQ</p>	<p>Recyclable</p>
				<p>Mycket låga utsläpp av flyktiga organiska föreningar (VOC)</p>	<p>Återvinningsbart som inert material</p>

MÄTNINGSSYSTEM SOM GODKÄNTS AV CERTIFIERINGSORGANET SGS

PLUS-PRODUKT

- Inomhus, utomhus
- Garanterar samma vidhäftning som miljövänliga mineralim
- Papperssäck med handtag
- Nanotech-teknologi med total hydrofobicitet och hög kemisk stabilitet
- Förblandad, mineralisk, grön, lätt identifierbar



MILJÖVÄNLIG

- Återvinningsbar som mineraliskt inert mineral så att kostnaderna för avfallshantering och miljöpåverkan undviks

KERAKOLL® WATERSTOP SYSTEM



KERAKOLL® WATERSTOP SYSTEM är det varumärke som kännetecknar AquaExpert-systemen, ett nytänkande inom teknologin för vattentätningssystem för balkonger, terrasser och alla sorters ytor före läggning eller sättning av keramiska ytbeklädnader, natursten och glasmosaik. AquaExpert garanterar fullständig vattentäthet hos underlagen och högsta möjliga kemiska och fysiska kompatibilitet med de cementbaserade fästmassor som är lämpliga för efterföljande läggning eller sättning av ytbeklädnaderna, så att hela det sammanfogade systemet får längre varaktighet.

Den miljövänliga tätningsmassan Aquastop Fix används i AquaExpert 3-systemet för att tätta bandet Aquastop 100 i kantfogar och mellan närliggande tätningsmattor av Aquastop Green.

AQUAEXPERT 3

Det vattentätande brottsäkra systemet med hög vidhäftning och större varaktighet som garanterar omedelbar läggning av beklädnaden även på spruckna underlag och med möjliga spänningar av specifik ånga för balkonger, terrasser och horisontella ytor av vilken dimension som helst, utan delnings- och rörelsefogar i överbetongen som ska golvläggas med keramikplattor och natursten.

ANVÄNDNINGSMÖJLIGHETER

Avsedd användning

Limning av Aquastop 100 i kantfogar och mellan närliggande tätningsdukar till Aquastop Green i AquaExpert 3-systemet.

Balkonger, terrasser, horisontella utvändiga ytor av vilken dimension som helst

Bör ej användas

I AquaExpert 1- och 2-systemen och för limning av plattor. På underlag av asfalt, PVC, trä, polykarbonat, glas, plastmaterial eller metall.

* ÉMISSION DANS L'AIR INTÉRIEUR Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

ANVÄNDNING

Förberedelse av underlagen

I allmänhet ska underlagen vara rena från damm, olja och fett, torra och fria från påskjutande fukt, utan lösa delar eller delar som inte sitter fast ordentligt, som rester av cement, kalk, lacker och lim som helt ska avlägsnas.

Förberedelser

Aquastop Fix bereds i ett rent kärl genom att först hälla i cirka ¾ av den mängd vatten som behövs. Tillsätt Aquastop Fix i behållaren, lite i taget, och rör ihop blandningen med spiralvisp som blandar nedifrån och uppåt och med lågt varvtal (≈ 400/min.). Därefter tillsätts vatten tills en homogen och klumpfri blandning av önskad konsistens erhålls. Vattenindikationen på förpackningen är ungefärlig. Att tillsätta mera vatten förbättrar inte den miljövänliga tätningsmassans bearbetbarhet men kan orsaka reducering av tjockleken i den plastiska fasen av torkningen och reducera slutlig prestanda som tryckhållfasthet, skjuvhållfasthet och vidhäftning.

Applicering

Kantfogar: Applicera den miljövänliga tätningsmassan Aquastop Fix med slät spackel på vägg och på membranet Aquastop Green. Var noga med att fylla de cirkulära håligheterna, på cirka 10 cm bredd och fixera Aquastop 100 på den färskta tätningsmassan genom att följa fogar mellan golv och vägg. Pressa och släta till för att tätbandet skall försegla korrekt, undvik veckbildning..

Fogar mellan tätningsmattor: Applicera den miljövänliga tätningsmassan Aquastop Fix längs fogarna med en slät spackel i minst 20 cm bredd. Var noga med att fylla de cirkulära håligheterna och lämna ett tunt jämnt skikt. Fixera Aquastop 100 på den färskta tätningsmassan genom att följa skarven mellan tätningsmattorna. Pressa och släta till för att tätbandet skall försegla korrekt, undvik veckbildning..

Påföljande läggning av beklädnaden kan utföras omedelbart. Om det regnar på produkten innan den härdat fullständigt skall man noga kontrollera vidhäftningen av bandet Aquastop 100.

Rengöring

Rengöring av rester av Aquastop Fix på verktygen utförs med vanligt vatten före produkten härdat.

STANDARDSPECIFIKATIONER

Certifierad läggning av miljövänlig tätningsmassa för vattentätning med hög vidhäftning av vattentätt band typ Aquastop 100 i AquaExpert 3-systemet, enkomponents, GreenBuilding Rating® Eco 2, typ Aquastop Fix från Kerakoll Spa. Applicera den miljövänliga tätningsmassan på vägg och/eller på membranet Aquastop Green. Var noga med att fylla de cirkulära håligheterna och lämna ett tunt jämnt skikt. Fäst det vattentäta bandet i den ännu fuktiga massan i fogar mellan golv och vägg och fogar mellan tätningsmattan. Pressa och släta till för att tätbandet skall försegla korrekt, undvik veckbildning..

TEKNISKA DATA ENLIGT KERAKOLLS KVALITETSSTANDARD

Utseende	färdigblandad grön
Skenbar densitet	1,35 kg/dm ³
Inert mineralogisk natur	silikatisk
Förvaring	≈ 12 månader i originalförpackningen på torr plats
Förpackning	25kg säck med handtag
Blandningsvatten	≈ 5,6 l / 1 säck 25 kg
Blandningens specifika vikt	≈ 1,65 kg/dm ³ UNI 7121
Kornstorleksintervall	≈ 0 – 500 µm
Blandningens brukstid (pot life)	≥ 2 h
Temperaturgränsvärden för användning	från +5 °C till +35 °C
Maximal utförbar tjocklek	≤ 5 mm
Öppentid	≥ 20 min.
Väntetid före installation av beklädnaden	omedelbar
Bindetid	≥ 6 h
Ibruktagande	≈ 3 dagar
Åtgång	≈ 0,8 kg/m ²

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 EC 1-R GEV-Emicode Cert. GEV 2111/11.01.02

HIGH-TECH

Vattenabsorption efter 30 min. 0,10 g EN 12808-5

Vattenabsorption efter 240 min. 0,18 g EN 12808-5

Vattentäthet ingen inträngningsförmåga EN14891-A.7

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
- tekniska detaljer för appliceringen av systemen finns i bruksanvisningarna till AquaExpert 3
- begär vid behov att få ta del av säkerhetsdatabladet
- om du behöver mer information, kontakta Kerakoll Worldwide Global Service - globalservice@kerakoll.com

Uppgifterna för Eco- och Bio-klassificeringarna hänvisar till GreenBuilding Rating® Manual 2012. Denna information uppdaterades i maj 2016 (ref. GBR Data Report - 06.16). 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. Produktbladets sammanställning 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 ska 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.



KERAKOLL
The GreenBuilding Company

KERAKOLL S.p.a.
Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italy
Tel +39 0536 816 511 - Fax +39 0536 816 581
info@kerakoll.com - www.kerakoll.com