



KERAKOLL
The GreenBuilding Company

Aquastop Flex



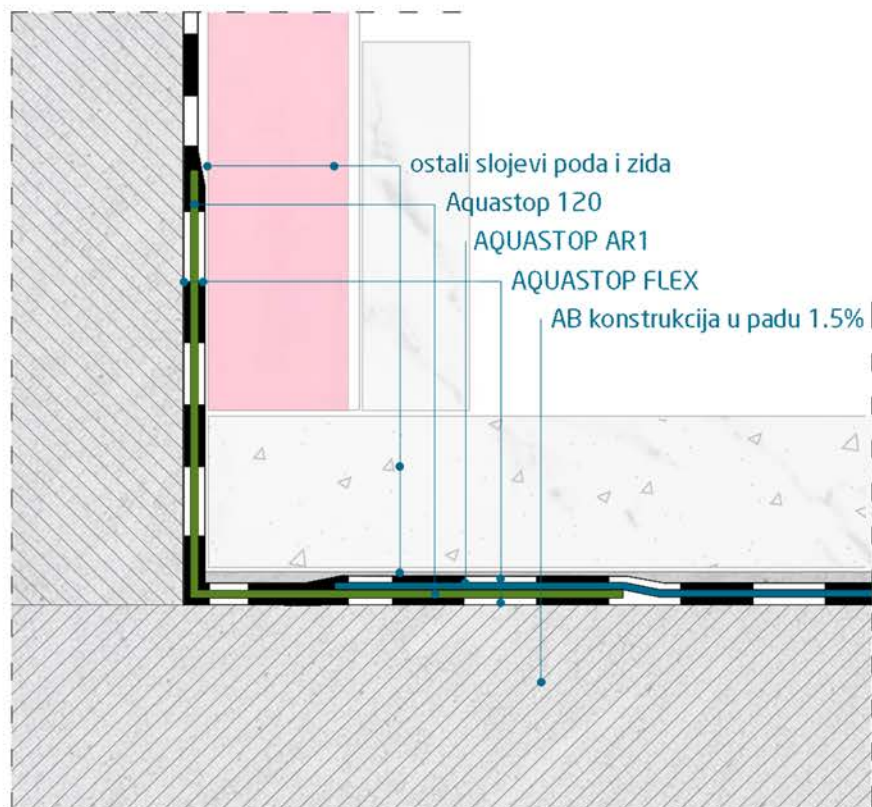
IZONET D.O.O.
ADRESA 1: Jovana Popovića - Lipovca b.b., blok IX (ATC Top Plus), 81000, Podgorica
ADRESA 2: Kovačko polje b.b., 85330, Kotor
E-MAIL: team@izonet.net
MOB 1: +382 68 17 88 44
MOB 2: +382 68 42 49 17
TEL/FAX: +382 32 32 66 96
www.izonet.net

AQUASTOP FLEX

pakovanje - komp.A - vreća 24 kg i komp.B - kanister 8 kg

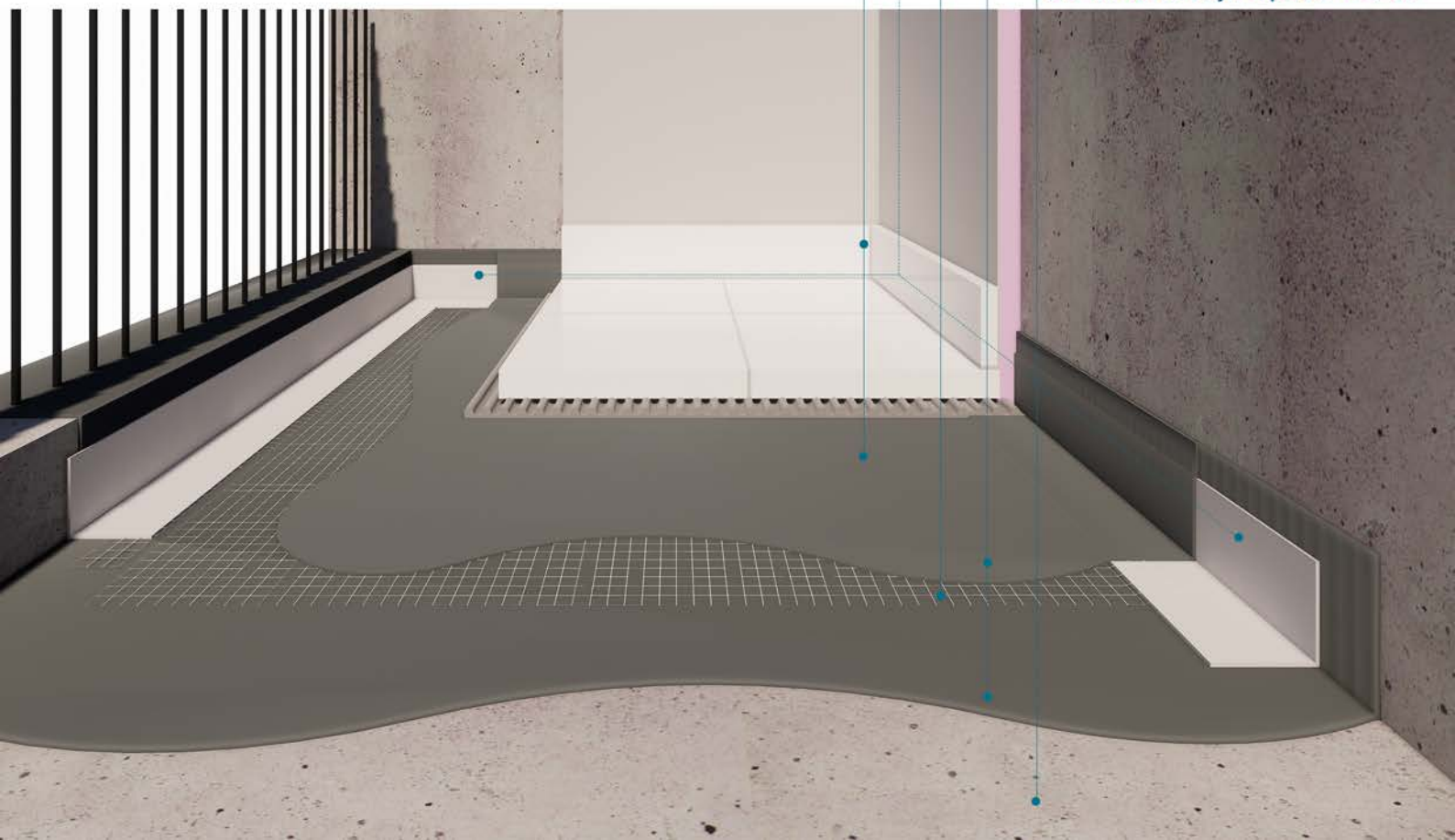
Aquastop Flex je dvokomponentna, mineralna membrana koja je antialkalna i otporna na hlor. Takođe je i eko-kompatibilna hidroizolacija velike izdržljivosti koja se postavlja na podlogu prije nanošenja ljepila.

Idealna je za zelene krovove. Ima veoma nisku emisiju CO₂ i organskih štetnih materija. Može se reciklirati na kraju upotrebe.



ostali slojevi poda i zida
AQUASTOP 120
AQUASTOP AR1
AQUASTOP FLEX
AB konstrukcija u padu 1.5 %

Detailed description: This text block is a duplicate of the labels from the technical diagram above, positioned to the right of the diagram.



PODRUČJA PRIMJENE

Hidroizolacija balkona, terasa, bazena, sauni, turskih kupatila, tuševa prije polaganja keramičkih obloga, staklenih mozaika i kamenih materijala. Takođe je pogodna za hidroizolaciju temelja, rovova, podruma, podzemnih elemenata sa negativnim hidrostatskim pritiskom, betonskih površina i starih keramičkih podova.

PRIPREMA PODLOGE

Podloga mora biti savršeno spremna i suva, konzistentna, bez prašine i komada podloge koji se odvajaju, zatim očišćena od ulja, masti i boje. U slučaju da postoje oštećeni dijelovi ili da fale dijelovi potrebno je sanirati podlogu adekvatnim reparaturnim malterom. Eventualne neravnine moraju se prethodno riješiti sa adekvatnim proizvodima za ravnjanje. Na keramičkim podlogama u potpunosti odstraniti ostatke taloga i masnoće. Najprikladnije metode čišćenja podloge su pjeskarenje, mehaničko brušenje ili pranje vodom pod pritiskom.

MIJEŠANJE I NANOŠENJE

Aquastop Flex priprema se miješajući komponentu A sa komponentnom B u razmjeri 3:1. Dvije komponente se miješaju električnom mješalicom sa malim brojem obrtaja oko 2 minuta, dok se ne dobije smješa homogene konzistencije. Izliti komponentu B u jednu čistu posudu i postepeno dodavati komponentu A tokom miješanja. Ostaviti smješu da odstoji oko 2 minuta kako bi se omogućila kompletna disperzija kopolimera, pa miješati je još oko 20 sekundi prije upotrebe. Aquastop Flex se nanosi gletrom, tvrdim valjkom ili sprejanjem na prethodno pripremljenu podlogu. Kod hidroizolacije nanijeti prvi sloj i odmah umećnuti alkalno otpornu mrežicu AQUASTOP AR1 za dodatno ojačanje materijala. U čoškvima postaviti hidroizolacionu traku AQUA STOP 70 ili AQUA STOP 120 za veća naprezanja podloge. Kada se proizvod stvrdne nanijeti drugi sloj normalno u odnosu na prethodni sloj, pazeci da se u potpunosti prekrije mrežica i traka, izrađujući ukupnu minimalnu debljinu sloja od 2 mm.

PREDNOSTI AQUASTOP FLEX-A

- Visoka adhezija na upijajuće i ne upijajuće podloge;
- Visoka kompatibilnost sa cementnim ljepljivima linije H40[®], Biogel i Biofix;
- Velika mogućnost obrade materijala;
- Postavlja se na unutrašnje i spoljašnje podove i zidove;
- Prikladan za polaganja na već postojeće obloge;
- Premošćava pukotine čak i pri niskim temperaturama;
- Prikladan za zadržavanje vode u pozitivno - negativnom pritisku.

ECO NAPOMENE

- Reciklira se kao mineralni pijesak, nema odlaganja otpada i bez štetnog uticaja je na okolinu.
- Jednokomponentni materijal - izbjegava se upotreba plastičnih kanti i smanjuju se ispuštanja CO₂, kao i troškova odlaganja otpada.

UZORAK MATERIJALA

AQUASTOP FLEX



AQUASTOP AR1

Izgled	Komp. A - mješavina svjetla i komp. B - bijeli lateks
Razmjera komponenata A:B	3:1
Temperatura prilikom ugradnje	Između 5°C i 30 °C
Radno vrijeme materijala	≥ 1 h
Vrijeme između nanošenja dva sloja	≤ 24 h
Vrijeme sušenja, spremno za polaganje	≥ 24 h
Minimalna debljina jednog sloja	= 1 mm
Minimalna debljina sloja posle dva nanošenja	= 2 mm
Maksimalna debljina jednog sloja	= 3 mm
Maksimalna ostvarljiva debljina	≤ 6 mm
Puštanje u upotrebu bazena i rezervoara za vodu	= 14 dana
Specifična težina materijala	≈ 1.67 kg/dm ³
Potrošnja	≈ 1.6 kg/m ² po mm osušenog sloja
Pakovanje	Komp. A - vreća 24kg i komp. B - kanister 8 kg
Skладиštenje	Cuvati u suvom prostoru, u originalnom pakovanju do 12 mjeseci

eco3	Regional Mineral 2, 40%	Recycled Regional Mineral 2, 40%	CO ₂ 4250 g/kg	Low Emission Indoor Air Quality	Recyclable
	✓	✓	CO ₂ /kg emission 108 g	Very low VOC emissions	Can be recycled as inert material

PAKOVANJE

