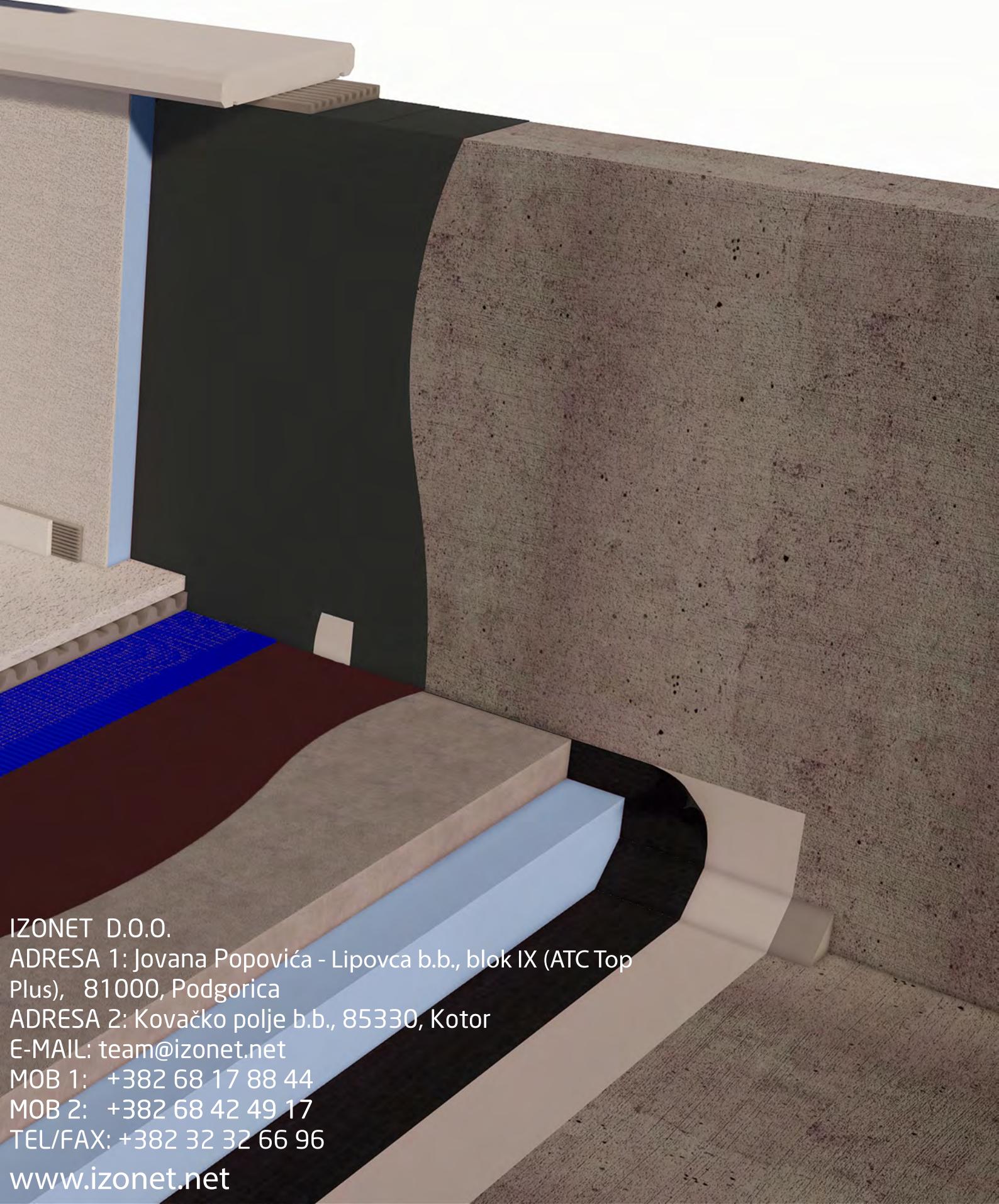




IZONET
HIDROIZOLACIONI SISTEMI



ARDEX S8 FLOW



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

ARDEX S8 FLOW

pakovanje - vreća od 15 kg

ARDEX S8 FLOW, vrhunska hidroizolacija premium austrijskog proizvođača ARDEX.

Jednokomponentna samolivna hidroizolacija za sisteme sa popločanjem.

Koristi se kao primarna hidroizolacija na sloj za pad.

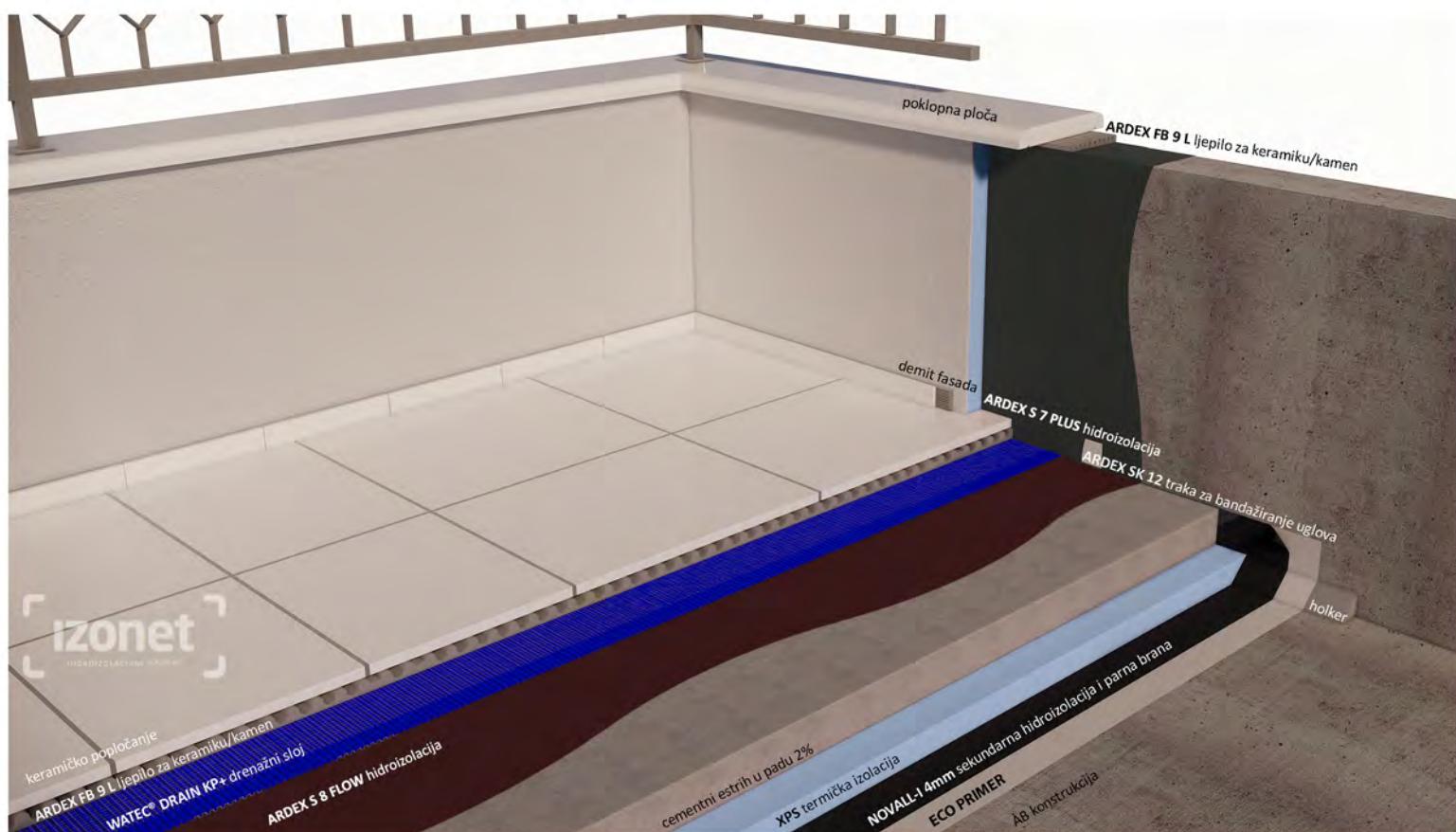
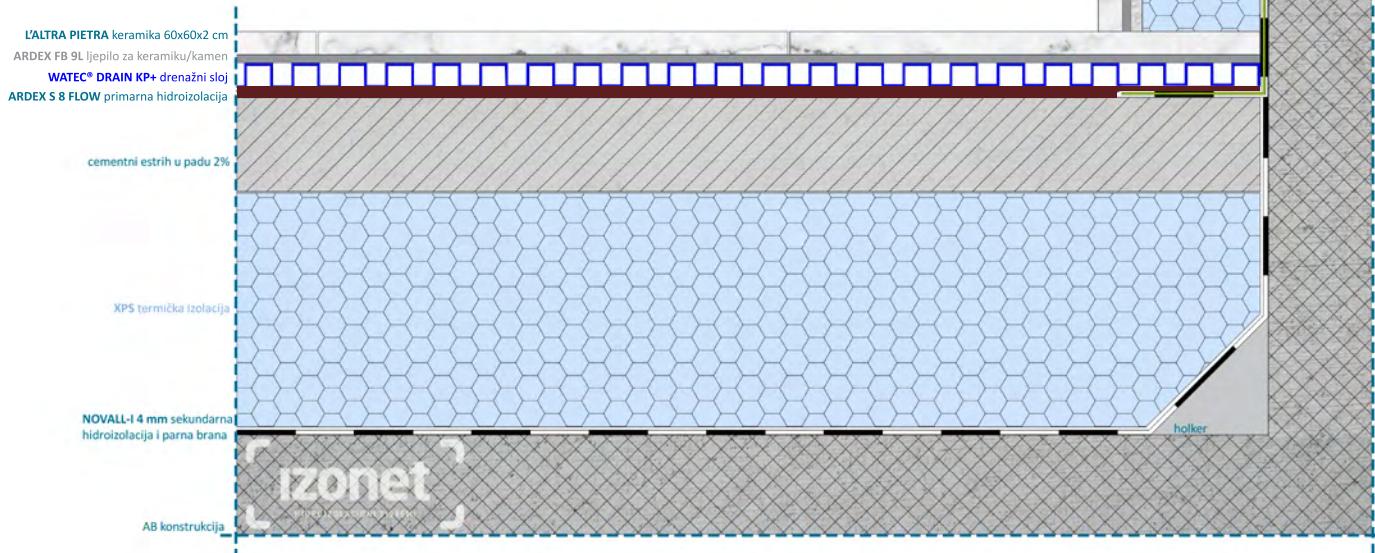
Sadrži prah sa specijalnim cementima, punilima, posebnim aditivima i sintetičkim materijama elastičnog djelovanja.

Kada se pomiješa sa vodom nastaje samorazlivajući mort koji se stvrdnjava uslijed hidratacije i sušenja.

Stvrdnuti izolacijski sloj trajno je vodootporan na vodu pod pritiskom do 5 bara i izrazito je paropropusan.

Podnosi veće debljine nanosa i do 5 mm bez pojave pukotina, izrazito se brzo nanosi i brzo suši, braon boje.

ARDEX S7 PLUS primarna hidroizolacija, uglovi ojačani trakom ARDEX SK 12



PODRUČJA PRIMJENE

- Hidroizolacija za terase, balkone.
- Hidroizolacija za prohodne ravne krovove.
- Hidroizolacija za kupatila i bazene.

PRIPREMA PODLOGE

Prije nanošenja ARDEX S8 FLOW-a podloga može biti suva ili mat vlažna, mora biti čvrsta, nosiva i očišćena od prašine i stranih materija. Gipsane podloge i estrih prethodno treba tretirati prajmerom ARDEX P 51.

Miješanje i nanošenje

Razmjera miješanja za samorazljevajuću konzistentnost iznosi 15 kg praha : 3,3 l vode. Za miješanje je prikladan košarasti i prstenasti mješać uz korišćenje mašine s minimalno 650 obrtaja /min. Zamiješati samo onoliko materijala koliko se može obraditi u 30 minuta. Stvrdnuta masa se ne smije ponovno razrijediti vodom. Na poroznim i jako upijajućim podlogama, ARDEX S8 FLOW prvo nanijeti na podlogu glatkom stranom nazubljenog gletera. U tom postupku materijalom se popunjavaju pore i šupljine, kako naknadno ne bi preostala manjkavko obradena mjesta. ARDEX S8 FLOW može se jednostavno izravnati jer se razliva tako efikasno da po pravilu nije potrebno dodatno ravnjanje površine. Za izravnavanje većih površina (debljina nanosa do 5 mm), ARDEX S8 FLOW se može ravnati gleterom. Za postizanje površine bez vidljivih spojeva, površina se može obraditi igličastim valjkom dok je materijal još svjež. Za izravnavanje površina s nagibom (maks. 3 %) dodati manje vode pri miješanju. Za izradu vodonepropusnog zaštitnog sloja potrebna su najmanje dva nanosa leptir nazubljenim gleterom. Kada se prvi sloj dovoljno stvrdne, nanosi se drugi sloj na isti način kao i prvi. Osim gleterom, materijal se alternativno može nanositi i četkom ili valjkom. Potrebno je osigurati da tražena debljina suvog sloja iznosi minimalno 2 mm, kao i da se nanesu najmanje dva premaza. Da bi se to postiglo, vlažni sloj mora biti ukupne debljine 2,5 mm. Badažiranje uglova, spojnica, pukotina, prevoja i preloma koristiti hidroizolacione trake ARDEX SK 12 u sistemu sa ARDEX S 7 PLUS hidroizolacijom. Vertikalne površine se izvode hidroizolacijom ARDEX S 7 PLUS ili ARDEX 8+9. Manžetne za slivnike utapaju se u prvi sloj ARDEX S8 FLOW-a i zatim se pokrivaju drugim slojem. ARDEX S8 FLOW nanosi se na temperaturi iznad 5°C. Armiranje bilo kakvim mrežicama ili platnom nije potrebno i nije dopušteno jer se na taj način samo nepotrebno ukrućuje materijal.

POLAGANJE POPLOČANJA

Poplaganje pločica može početi nakon što se osuši drugi sloj ARDEX S8 FLOW-a, 4 sata kasnije. Za poplaganje pločica primjerene su sve tankslojne mase iz ARDEX programa. Pri tom treba slijediti uputstva za upotrebu i obradu u odgovarajućim prospektima. Kod podloga koje još nisu čvrste, ili onih podloga koje podliježu mijenjanju oblika, kao i kod ploča od obradene kamen, preporučujemo upotrebu fleksibilne tankslojne mase. Za postavljanje prirodнog kamena u unutrašnjem prostoru bez promjene boje primjereni su proizvodi na prirodnoj bazi iz ARDEX-ovog programa. Napolju na balkonima i terasama preporučujemo upotrebu ARDEX FB 9 L prođenog fleksibilnog plivajućeg morta, ARDEX X 32 fleksibilnog morta za poplaganje ili ARDEX X 90 OUTDOOR.

UZORAK MATERIJALA

ARDEX S 8 FLOW



Težina svježe mase	Oko 1,6 kg/l
Potreban materijal	Mjera za nanošenje gletericom - oko 15 kg ARDEX S8 FLOW praha : 3,3 l vode
Potrebna količina materijala (debljina suvog sloja od 1 mm)	Oko 1,5 kg praha po m ²
Radno vrijeme materijala (20°C)	Oko 30 minuta
Vrijeme sušenja (20°C), spremno za polaganje	Oko 4 sata
Oznaka prema GHS/CLP	GHS05 - nagrizajuće supstance -
Oznaka prema ADR	Nema
EMICODE	EC 1 R PLUS - vrlo niske emisije PLUS
Pakovanje	Vreće po 15 kg
Skladištenje	Skladištitи u originalnom zatvorenom pakovanju na suvom mjestu, do 6 mjeseci

Početna zatezna čvrstoća	≥ 0,5 N/mm ²
Zatezna čvrstoća nakon dodira sa vodom	≥ 0,5 N/mm ²
Zatezna čvrstoća nakon termičke izloženosti	≥ 0,5 N/mm ²
Zatezna čvrstoća nakon izmjeničnog smrzavanja i odmrzavanja	≥ 0,5 N/mm ²
Zatezna čvrstoća nakon dodira sa vodenim rastvorom kalcijum hidroksida	≥ 0,5 N/mm ²
Vodopropustljivost	Ne propušta vodu i ≤ 20 g porast mase
Premoščavanje pukotina u normalnim uslovima	≥ 0,75 mm
Zatezna čvrstoća nakon dodira sa vodenim rastvorom hlorata	≥ 0,5 N/mm ²
Premoščavanje pukotina na veoma niskoj temperaturi (-20°C)	≥ 0,75 mm

PAKOVANJE

