



OSMOCEM FLEX

ELASTOTEX 120 CLOTH

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

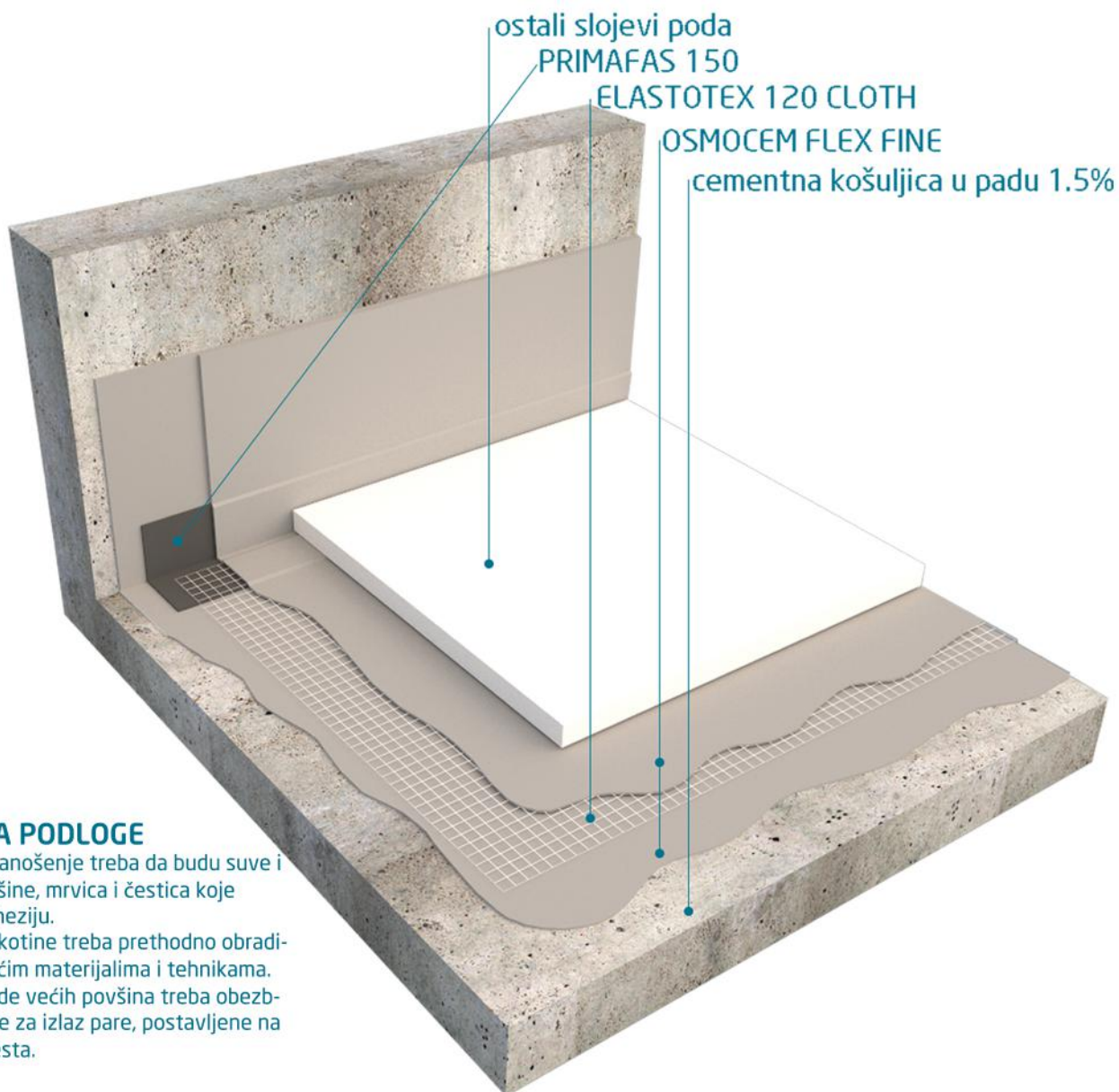
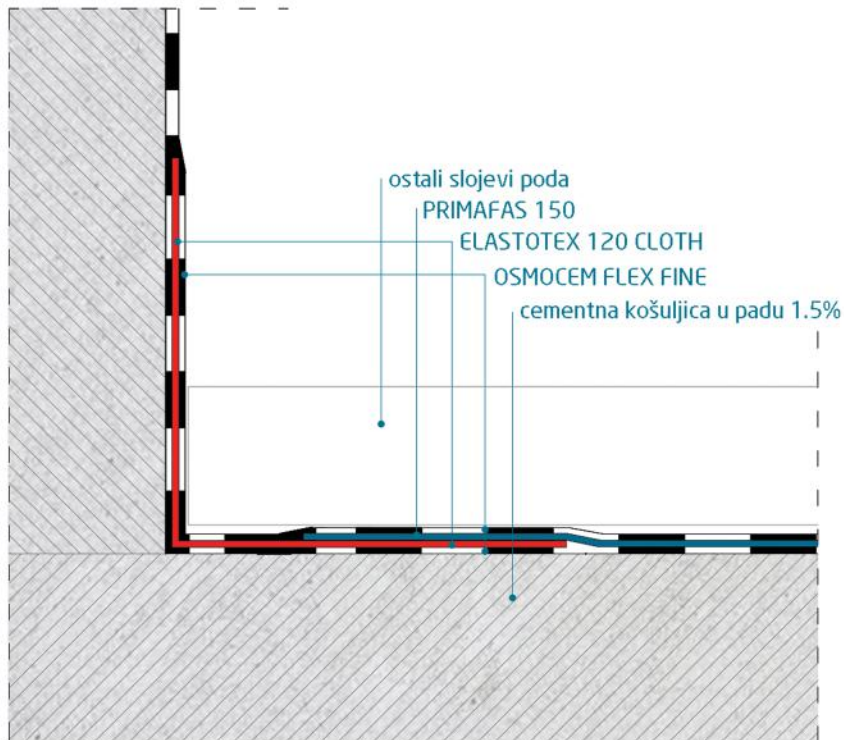
OSMOCEM FLEX FINE

pakovanje_komp. A - vreća 24 kg i komp. B - plastični kanister 8 kg

OSMOCEM FLEX FINE je dvokomponentna hidroizolacija na bazi cementa, deformabilna, plasto-elastična. Posebno je namjenjena za hidroizolaciju betonskih podloga kao što su terase i balkoni prije ugradnje keramike ili kamena. Lagana za nanošenje kako na horizontalnu, tako i na vertikalnu površinu. Izrazito paropropusna, brzo se suši.

PODRUČJA PRIMJENE

- Prilikom zaštite betonskih površina prije ugradnje keramike ili kamena,
- Postavlja se na terasama, balkonima, zatim u kupatilima, bazenima, kanalima,
- Kao podzemna hidroizolacija ukopanih zidova,
- Kao hidroizolacija s negativne strane za manje pritiske.



PRIPREMA PODLOGE

- Površine za nanošenje treba da budu suve i čiste, bez prašine, mrvica i čestica koje otežavaju adheziju.
- Bilo kakve pukotine treba prethodno obraditi odgovarajućim materijalima i tehnikama.
- U slučaju izrade većih površina treba obezbjeđiti odušnike za izlaz pare, postavljene na određena mjesta.

NANOŠENJE

OSMOCEM FLEX FINE dolazi u dvije komponente koje se miješaju u razmjeri A:B = 3:1, električnim mikserom sa malim brojem obrtaja, dok se ne dobije homogena smješa bez grumuljica. Ukoliko je potrebno, može se dodati voda (do maksimalno 8% dobijene zapremine) da bi se regulisala gustina. Voda se dodaje kada je smješa gotova i miješa se do postizanja optimalne homogenosti. Vrijeme za primjenu gotove smješe je 60 minuta. Temperatura prilikom ugradnje bi trebala biti između +8°C i +30°C. Tokom postavljanja hidroizolacije na terasama i balkonima, preporučuje se nanošenje dva sloja izolacije debljine oko 1,5 mm svaki (cca 2,0 kg / m² po sloju). Drugi sloj treba nanositi kada se prvi osuši (najmanje 4 sata kasnije na temperaturi od 20 °C). Takode, veće površine treba dodatno armirati alkalno otpornom mrežicom Primafas 150 između dva sloja. Uglovi, prijevoji, pukotine, prodori, radne dilatacije se bandažiraju fleksibilnim i vodonepropusnim trakama ELASTOTEXS 120 CLOTH.

ELASTOTEX 120 CLOTH

pakovanje_rola 50 m, široka 12 cm

ELASTOTEX 120 CLOTH se sastoji od elastomernog materijala (12 cm), koji omogućava veću maksimalnu istegljivost i prilagodljivost strukturalnim pokretima. Pored toga, čitava širina trake je obložena upijajućom tkaninom, tako da se može impregnirati na veći dio njene površine, čime se osigurava bolje vezivanje za podlogu.

PODRUČJA PRIMJENE

- Prilikom ostvarivanje veze između hidroizolovanih površina i dijelova (strukture) koje su podložne termalnim i dinamičkim promjenama.
- Naročito pogodna u intervencijama za hidroizolacione premaze OSMOCEM FLEX FINE.

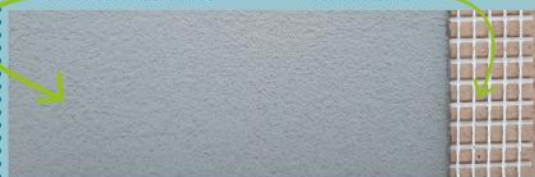
POSTAVLJANJE

Prethodno nanijeti OSMOCEM FLEX FINE na površinu (sa slojem prosječne debljine od najmanje 2 mm), za širinu veću od širine ELASTOTEKS 120 CLOTH-a. Položite traku i pritisnite je na odgovarajući način u pripremljenu hidroizolaciju, osiguravajući ugradnju.

UZORAK MATERIJALA

OSMOCEM FLEX FINE

PRIMAFAS 150



OSMOCEM FLEX FINE

	Jedinice	Način provjere
Zatezna čvrstoća	1,50 N / mm ²	UNI EN 1015-12
Kapacitet premošćivanja širine pukotina	0,5-1,0 mm	
Kapilarna apsorpcija	0,06 kg • h ^ 0,5 / m ²	UNI EN 13057
Gustina	1800 kg / m ³	UNI EN 1015-6
Tačka pucanja pri dužnom izduženju	17,2%	DIN 53504
Razmjera komponenta A:B	3:1	
Propustljivost vodene pare	240 mm	UNI EN 1015-19

ELASTOTEX 120 CLOTH

	Jedinice	Način provjere
Bočno kritično opterećenje	23 N / 15 mm	DIN EN ISO 527-3
Dužno kritično opterećenje	104 N / 15 mm	DIN EN ISO 527-3
Tačka pucanja pri bočnom izduženju	335%	DIN EN ISO 527-3
Tačka pucanja pri dužnom izduženju	70%	ISO 527-3
Apsorpcija snage prilikom bočnog izduženja od 25%	0.31 N / mm	DIN EN ISO 527-3
Apsorpcija snage prilikom bočnog izduženja od 50%	0.34 N / mm	DIN EN ISO 527-3
Otpornost na pritisak vode	>1,5 bar	DIN EN 1928 (B)
Debljina sloja	0,7 mm	
Otpornost na UV zračenje	500 h	DIN EN ISO 4892-2



PAKOVANJE



OSMOCEM FLEX FINE komponenta A

OSMOCEM FLEX FINE komponenta B



ELASTOTEX 120 CLOTH

