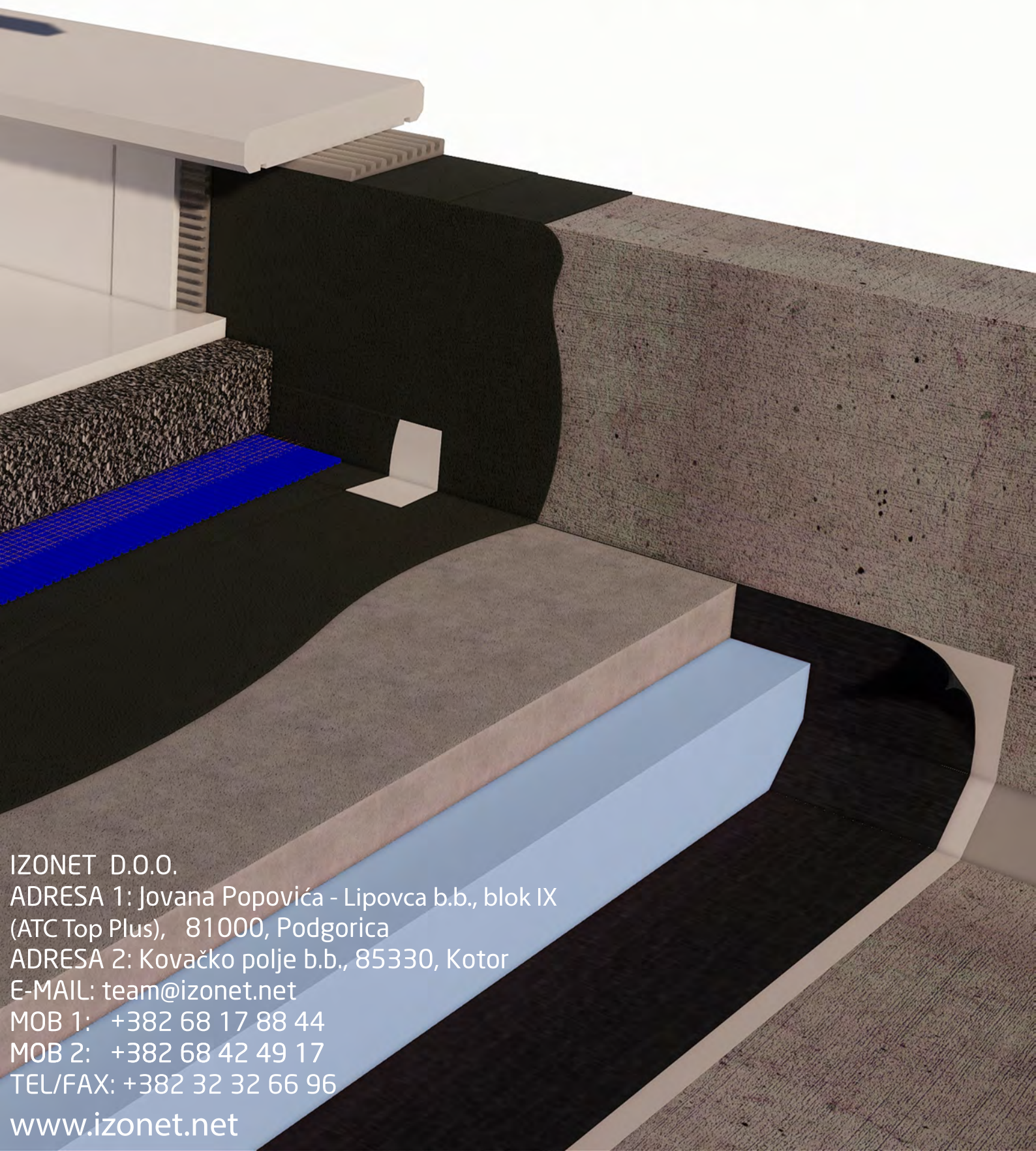


ECOPRIMER NOVALL-I



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

ECO PRIMER

pakovanje_metalna kanta od 20 kg

ECO PRIMER je bitumenski premaz na vodenoj bazi koji se koristi kao primer da učvrsti i fiksira mikro prašinu i porozne dijelove betona, ubrzavajući primjenu vodonepropusnih bitumenskih membrana. Odlikuje se visokom adhezijom, dobrom impregnacijom u podlogu, kao i sastavom bez razređivača. S obzirom da je baziran na vodi nije zapaljiv, nije opasan za korisnike i nema mirisa.

PODRUČJA PRIMJENE

Može se nanositi na betonske konstrukcije kao što su ravni krovovi, temelji, mostovi, itd., prije polaganja bitumenskih traka koje se vare otvorenim plamenom. ECOPRIMER se posebno preporučuje za hidroizolacione radove u stambenim prostorima, gdje god da se preporučuje hidroizolacija bez upotrebe proizvoda na bazi rastvarača. Dobro penetrira na sve betonske podloge, a takođe ih i učvršćuje, bilo da su suve ili neznatno vlažne.

PRIPREMA PODLOGE

Veoma je važno da betonske površine koje se tretiraju budu što više osušene, očišćene od ulja, prašine, i slično.

NANOŠENJE

ECOPRIMER je spreman za upotrebu, mora se samo prvo promiješati. Nanosi se valjkom, četkom, pa čak i sprejanjem. Vrijeme sušenja može varirati u zavisnosti od poroznosti betona, debljine sloja i temperature okoline. Vodonepropusne bitumenske membrane se postavljaju tek kada se primer potpuno osuši. Generalno, najbolje isušivanje se postiže od 4 do 6 sati od primjene ukoliko su normalni uslovi, ili do 8 sati kada su nanešeni deblji slojevi, temperatura niža, a podloga slabije upija. Potrošnja najviše zavisi od poroznosti i apsorpcije podloge: indikativna potrošnja 200/300 gr / m². Izbjegavajte da ga primjenjujete tokom hladnih i vlažnih dana, ili kada se očekuje kiša, jer bi bio ispran.



L'ALTRA PIETRA keramika
60x60x2 cm

ARDEX A10 + ARDEX
QUARKIES granulacije
3-0 -5,6 mm

AQUADRAIN®EK
drenažni sloj

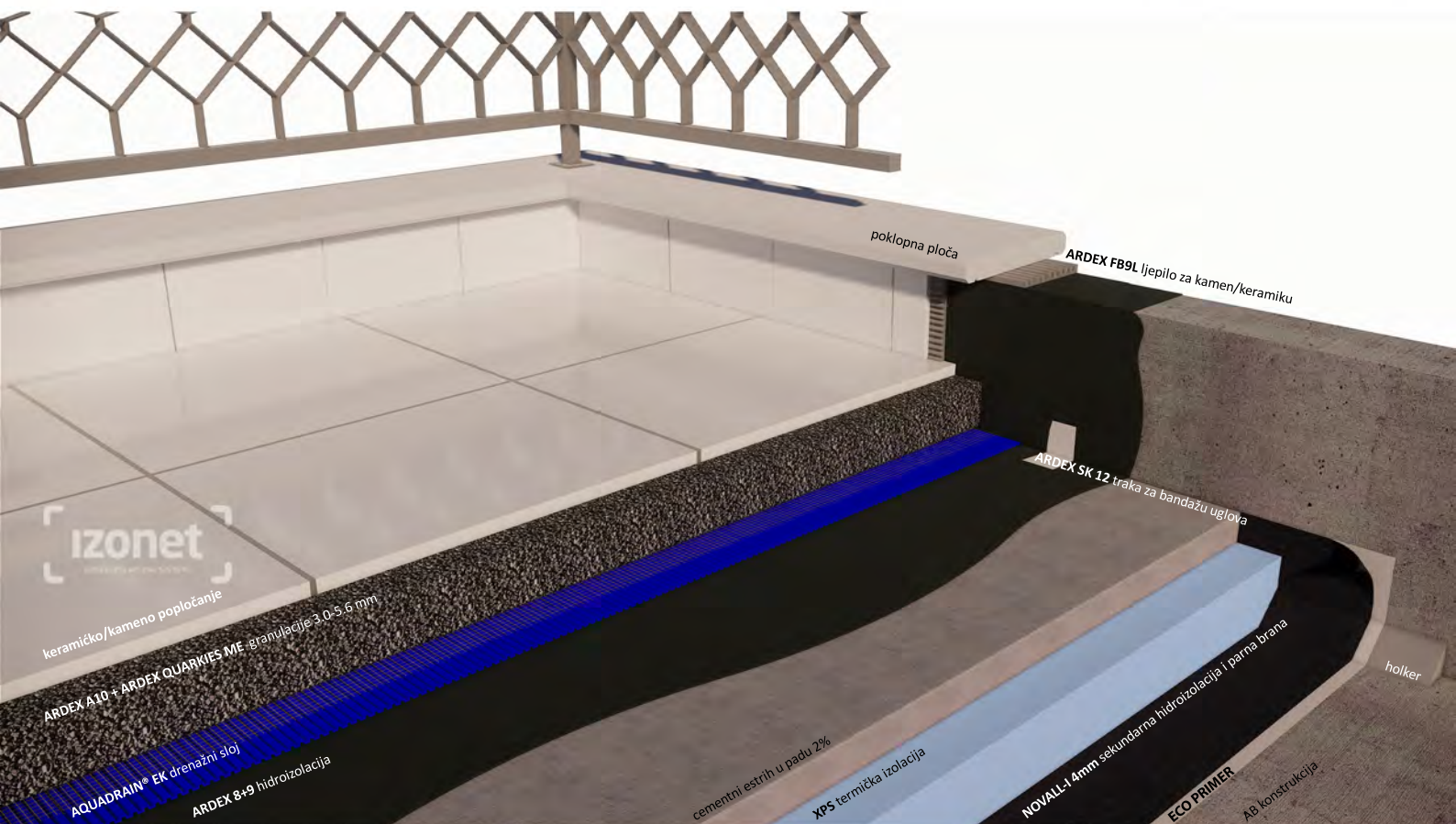
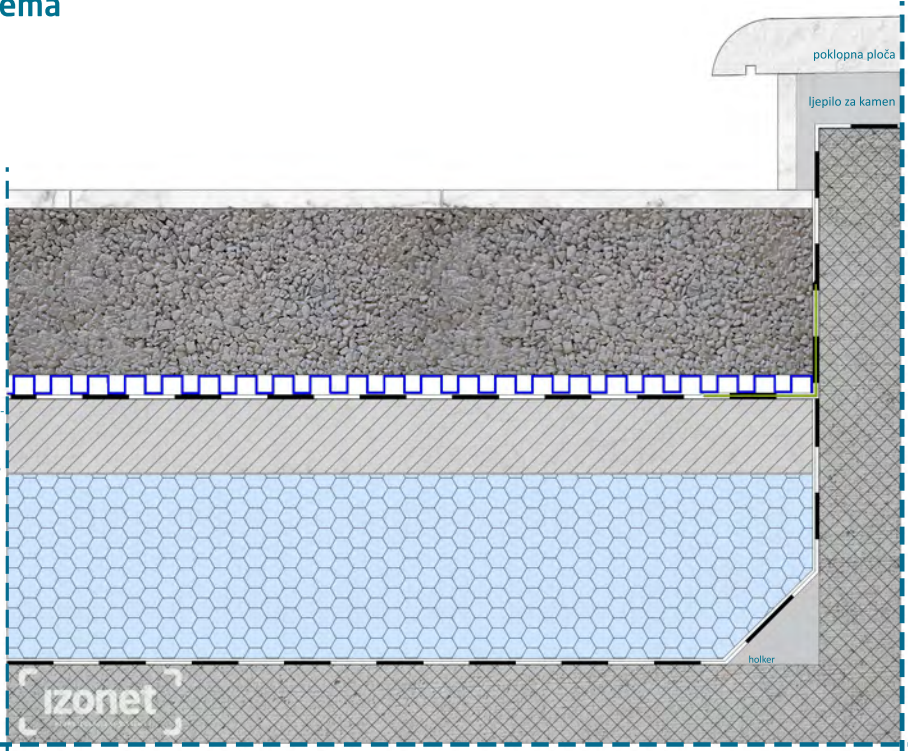
ARDEX 8+9 primarna hi-
droizolacija, uglovi banda-
žirani trakama ARDEX SK
12

cementni estrih upadu 2%

XPS termička izolacija

NOVALL-1 4 mm seku-
ndarna hidroizolacija i
parna brana

AB konstrukcija



NOVALL I 4 mm

pakovanje_rola 10 x 1 m

NOVALL-I je elastomerno modifikovana bitumenska parna membrana. Industrijski je proizvedena impregnacijom dva ojačanja sa hidroizolacionim sredstvom na bazi destilovanog bitumena modifikovanog elastomernim polimerima, koji daju jedinjenju dobre tehničke karakteristike. Ojačanja su fiberglas i aluminijumska folija, sa kojima se postiže apsolutna nepropusnost vodene pare i termička stabilnost. Gornja površina je obložena anti-adhezivnim amorfnim pijeskom. Donja površina je premazana sa rastopljivim poliolefinskim slojem.

PODRUČJA PRIMJENE

NOVALL-I je posebno pogodna kao parna brana i sekundarna hidroizolacija u hidroizolacionim sistemima ravnih prohodnih i neprohodnih krovova, terasa sa grijanim prostorom ispod, toplih krovova i sl. Nije pogodna za zelene krovove. Može se postavljati na svaku podlogu (beton, zidarija, drvo, izolacioni paneli, membrane, itd.). Odlične mehaničke karakteristike i visok nivo termodinamičke stabilnosti čine ovaj materijal pogodnim za sve klimatske uslove i situacije u kojima je potrebna barijera protiv vodene pare.

POSTAVLJANJE

Izvršna termoplastična svojstva hidroizolacionog jedinjenja omogućavaju aplikaciju sa otvorenim plamenom. U posebnim situacijama, može se ugrađivati odgovarajućim zaptivnim sredstvima na bazi polimer bitumena. Nanošenje membrane mora se vršiti u dobrim vremenskim uslovima i nakon što je podloga adekvatno očišćena i pripremljena.

PAKOVANJE



UZORAK MATERIJALA

NOVALL I 4 mm



ECOPRIMER

Stanje	Tečno
Boja	Braon
Gustina na 20°C	0.9 - 1.00 kg/l
Preostalost materijala na 130 °C	24% - 28%
Viskoznost na 20°C	20'' - 25''
Rok trajanja originalnog zatvorenog pakovanja	12 mjeseci
pH vrijednost na 20°C	11 - 13
Tačka paljenja	Nije zapaljivo

NOVALL I

	NOMINALNA VRIJEDNOST	TOLERANTNOST	METOD TESTIRANJA
Debljina sloja	2 - 3 - 4 mm	±0,2	ENT1849-1:1999
Težina	3 - 4 kg/m ²	±10%	ENT1849-1:1999
Dužina rolne	10 m	-1%	ENT1849-1:1999
Širina rolne	1m	-1%	ENT1849-1:1999
Stoji pravo		20 mm / 10 m	ENT1849-1:1999
Savitljivost na niskim temperaturama	-15 °C	≤	EN1109:2013
Otpornost na temperaturu	90 °C	≥	EN1110:2010
Vodonepropusnost	100 kPa	≥	EN1928-B:2000
Svojstva pr vodjenja vodene pare	1.700.000 μ	-1%	EN1931:2000

