

Tekoča membrana za hidroizolacijo

Acriflex X-Pro



OPIS IZDELKA

Visoko kvaliteten 1-komponentni premaz za izvedbo brezstične hidro-izolacijske membrane, za zaščito teras, balkonov, kopalnic, ravnih streh. Izdelan iz elastomernih nanodelcev in ojačan z vlakni. Okolju prijazen izdelek, na vodni bazi, brez oznake za nevarno snov. Premaz je odporen na vodo, vremenske vplive, UV žarke, ostane elastičen tudi pri nižjih temperaturah. Ojačan z vlakni, odporen na hojo.



PORABA

2,0kg/m²



NANOS

Strojno in ročno



SUŠENJE

4 ure



PAKIRANJE

5kg plastično vedro
20kg plastično vedro



PREDNOSTI

- Ekološko prijazen izdelek, na vodni bazi
- 1-komponenten, enostaven za uporabo
- Ojačan z vlakni, odporen na hojo
- Možnost lepljenja keramike direktno na osušeni premaz
- Elastičen tudi pri nizkih temperaturah
- Pripravljena na takojšnjo uporabo
- Odporen na UV žarke in vremenske vplive.

PODROČJA UPORABE

Acriflex X-Pro je namenjen za izvedbo brezstične hidroizolacije na terasah, balkonih, ravnih strehah, v kopalnicah, kot tudi za hidro-izolacijsko zaščito temeljev, coklov, jaškov, dimnikov, itd.

TEHNIČNI PODATKI

Poraba	2.0 kg/m ² v 2 nanosih
Gostota	Pol trda
Barva	Bela, siva, rdeča
Dodajanje vode	5% po potrebi
Minimalna debelina nanosa	1.7mm
Čakanje med 1. in 2. nanosom, (T=23°, R.V. 50%)	4 ure
Temperatura pri nanosu	+5 /+35°C
Čas sušenja (T = 23°C; R.V. 50%)	4 ure
Skladiščenje	12 mesecev
Pakiranje	5 kg ali 20 kg plastična vedra

Lastnosti		Enota	Standard	Rezultat
Odpornost na vdor vode	odporen	-	EOTA TR 003	neproputen
Odpornost na nizko temp.	- 25	°C	Interna metoda	-
Raztezek do pretrganja	90 ± 10	%	ISO 527-1	-
Mehanska trdnost	4.0 ± 0.5	MPa	ISO 527-1	-
Lepljivost na beton – strižna sila	0.5	N/mm ²	EN 1542	tip A/B
Vremenski test	1680ur (10 let*)	ur	EN ISO 11507	odporen
Viskoznosti pri 23°C	20000 ± 5000	cPs	EN ISO 2555	-
Suhi snov	73 ± 2	%	EN ISO 3251	-

* 1680 ur vremenskih testov je ekvivalentno 10 letom. To je zgolj referenčna vrednost in lahko prihaja do odstopanj pri specifičnih vremenskih pogojih, nadmorski višini itd... Zgoraj navedeni podatki se lahko spreminjajo glede na specifikacije aplikacije tudi pri reguliranih tesnih metodah.

PRIPRAVA PODLAGE

Podlaga mora biti utrjena in nepoškodovana, v nasprotnem primeru jo predhodno sanirajte z ustrežno cementno malto. Odstranite umazanijo, maščobe in stare poškodovane premaze. Pri nanašanju hidro-izolacije **Acriflex X-Pro** na porozne podlage, morajo le-te biti suhe. Neporozne podlage, omočene od dežja, najprej premažite z prednamazom [Vapostop primer](#) (glej tehn. list).

Beton

Sveži beton mora le-ta biti dovolj posušen. Luknje, razpoke in druge nepravilnosti popravite z ustrežno cementno malto. Močne poškodbe na betonu lahko sanirate z [Epofill kit za sanacije](#) (glej tehn. list). Zelo gladek beton najprej premažite s prednamazom [Grip Primer](#) (glej tehnični list). Neporozne podlage, omočene od dežja, najprej premažite z prednamazom [Vapostop primer](#) (glej tehnični list).

Gladke površine in keramika

Stare talne obloge se morajo čvrsto držati podlage. V nasprotnem primeru jih odstranite in neravnine zapolnite z ustrežno cementno malto. Površina naj bo temeljito očiščena in razmaščena ter suha. Pred začetkom nanašanja premaza **Acriflex X-Pro**, podlago premažite z prednamazom [Grip Primer](#) (glej tehnični list).

Kamen

Preverite stanje kamna in odstranite krušljive delce. Po potrebi za izravnavo površine uporabite ustrežno cementno malto ali lepilo za ploščice. Podlago predhodno premažite s prednamazom [Grip Primer](#) (glej tehnični list).

Kovine

Podlago temeljito očistite in razmastite, po potrebi sanirajte korozijo. Podlago predhodno premažite z prednamazom [Grip Primer](#) (glej tehnični list).

Na predhodno obarvanih kovinah najprej preverite oprijem na obstoječo barvo.

Les

Dobro očistite površino. Les mora biti popolnoma suh. Na surovi les (ne tretiran), premaz **Acriflex X-Pro** nanašate direktno, brez prednamaza. V kolikor je les prebarvan, impregniran ali kako drugače tretirana, je potrebno najprej narediti test oprijema.

Na stikih uporabite ojačitveno mrežico s sendvič sistemom (**Acriflex X-Pro** + mrežica + **Acriflex X-Pro**).

Na stikih uporabite ojačitveno mrežico s sendvič sistemom (**Acriflex X-Pro** + mrežica + **Acriflex X-Pro**).

Kotni stiki

Na stikih uporabite ojačitveno mrežico s sendvič sistemom (**Acriflex X-Pro** + mrežica + **Acriflex X-Pro**).

Dilatacijski spoji

Iz spojev temeljito očistite prah ali predhodno nanešeno tesnilno maso. Očiščeni spoj premažite s prednamazom [74E](#) (glej tehnični list), ter zapolnite z elastično maso za dilatacije [MB 55](#) (glej tehnični list).

Na enak način izvede tudi saniranje talnih razpok.

Močno poškodovane dilatacijske spoje lahko obnovite s [Sanacijskim kitom Epofill](#) (glej tehnični list). Ko je sanacijski kit popolnoma suh, zarezite novo dilatacijsko fugo in izvedete gornji postopek.

MEŠANJE

Acriflex X-Pro pred uporabo dobro premešate, da postane popolnoma homogena in brez usedlin. V vročem vremenu lahko v maso dodate do 5% čiste vode. Drugih snovi ne dodajajte.

NANAŠANJE

1. Direktno iz embalaže
 2. Predlagamo nanašanje v dveh slojih (2 roki), po potrebi tudi več. Optimalna debelina je 1.5 mm.
 3. V primeru predhodne uporabe prednamaza, mora le-ta biti popolnoma sušen.
 4. **Acriflex X-Pro** nanašate s čopičem, valjčkom, gumirano lopatice ali strojno z airless postopkom.
 5. Ko je prvi sloj suh, nanesite drugi sloj križno glede na prvega, po potrebo nanesite dodatni sloj do končne debeline cca 1.5 mm
 6. **Acriflex X-Pro** je končno suh po 4 urah. Nato lahko ostane kot končni (pohodni) premaz, ali pa se nanj položi keramiko, kamen, talne obloge. V tem primeru pred polaganjem počakajte najmanj 48 ur(pri 23°C in 50% relativne vlažnosti).
-

ČAS SUŠENJA

Pri 23°C in 50% relativne vlažnosti je premaz funkcionalno suh po 4 urah. Na čas sušenja močno vpliva temperatura in relativna vlaga ter debelina nanosa. Suhi premaz **Acriflex X-Pro** je pohoden, odporen na UV in vremenske vplive. V kolikor želite izrazito nedrsečo površino, uporabite premaz za tla [Floorgum Paint](#) (glej tehnični list)

PRIPOROČILA

- Temperatura za delo od +5°C do +35°C
 - V poletnem času nanašajte v hladnejših obdobjih dneva, brez neposredne izpostavljenosti soncu.
 - Ne nanašajte neposredno pred dežjem ali zmrzaljo, v megli ali pri višji relativni vlagi od 70%.
 - Zaščitite površine, ki jih ne mislite obdelati
 - Zaščitite pred dežjem do končne osušitve (4 ure)
-

ČIŠČENJE

Svežo maso iz orodja sperite z vodo.

VARNOST

Uporabljajte zaščitna očala, rokavice, ter drugo osebno zaščitno opremo in upoštevajte vsa navodila v varnostnem listu.
