

Tekoča membrana za hladno hidroizolacijo

ACRIFLEX MONO



OPIS IZDELKA

Visoko kvaliteten 1-komponentni premaz za izvedbo brezstične hidro-izolacijske membrane, za zaščito teras, balkonov, kopalnic, ravnih streh. 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
18kg plastično vedro



PREDNOSTI

- Omogoča hidroizolacijo v tankih nanosih
- Odporna na UV žarke, vremenske vplive in obstojna v industrijskem in obalnem okolju
- Na vodni bazi - brez oznak za nevarno snov
- 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

Izdelek je primeren za brezstično hidroizolacijo streh, teras, balkonov in betonskih površin kot npr; temeljne plošče, cokli, odtočni jaški, dimniki, ostrešja, stene in fasade.

Odporen na hojo za potrebe vzdrževanja.

TEHNIČNI PODATKI

Poraba	2.0 kg/m ² v 2 nanosih
Gostota	Srednje gosto
Barva	Bela, siva, rdeča
Dodajanje vode	5% po potrebi
Minimalna debelina nanosa	1.5 mm
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 18 kg plastično vedo

Lastnosti		Enota	Standard	Rezultat
Odpornost na vodni pritisk	1.5	atm	EN 12390-8	-
Raztezek pri pretrgu	170 ± 10	%	ISO 527-1	-

Zgoraj navedeni podatki se lahko spreminjajo glede na specifično aplikacijo 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 Mono** 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 [Epo-fill kit za sanacije](#) (glej TDS). Zelo gladek beton najprej premažite s prednamazom [Grip Primer](#) (glej tehnični list). Neporozne podlage, omočene od dežja, najprej premažite z prednamazom [Vapostop primer](#) (glej tehn. 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 Mono**, podlago premažite z prednamazom [Grip Primer](#) (glej tehnični list).

Kamen

Preverite stanje kamna in odstranite krušljive delce. Po potrebi za izravnavo površine uporabite ustrezno 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 Mono** 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 Mono** + mrežica + **Acriflex Mono**).

Na stikih uporabite ojačitveno mrežico s sendvič sistemom (**Acriflex Mono** + mrežica + **Acriflex Mono**).

Za podlage, ki niso omenjene v tehničnem listu se posvetujte s tehnično službo KOOP-a.

Kotne razpoke

Pogosto se pojavijo razpoke med ploščo in steno. Večje razpoke sanirajte po zgoraj napisanem postopku, ob prvem premazu z **Acryflex Mono** vstavite mehko ojačitveno mrežico.

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 listi). Ko je sanacijski kit popolnoma suh, zarezite novo dilatacijsko fugo in izvedete gornji postopek.

MEŠANJE

Acriflex Mono pred uporabo dobro premešate, da postane poponoma 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 osušen.
 4. **Acriflex Mono** 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 Mono** 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 40% relativne vlažnosti se izdelek suši 4 ure. Na čas sušenja močno vpliva temperature in relativna vlaga.

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

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

