

# GOMASTIT AQUA PROTECT FLEX LIQUID

Hidro-izolacijski trajno elastični premaz na bazi MS polimerov, ne vsebuje kositra, falatov, topil, izocianatov, bitumna.

## OPIS

**Gomastit Aqua Protect Flex Liquid** je visoko kvalitetna, hitro sušeča, trajno elastična 1-komponentna tesnilno-lepilna masa na osnovi MS-polimera – v primerjavi z drugimi masami (PU, silikoni), ne vsebuje toksičnih primesi, kar jo uvršča med okolju in človeku prijazne izdelke.

## UPORABA

Namenjena za izdelavo trajno elastične zaščite (brezšivne hidro-izolacije) proti vlagi in vodi, na zunanjih, notranjih in podzemnih površinah - balkoni, terase, strehe, preboji, temelji, obrobe.

Strjena masa tvori zelo kompaktno, gumi podobno strukturo, ki ostane trajno elastična, tako pri nizkih kot visokih temperaturah. Odlikuje jo zelo močna lepljivost na večino gradbenih materialov, vključno na materiale na bitumenski osnovi (tudi za kritine iz bitumenske skodle – tegola), kot tudi na površine s starimi hidroizolacijami (npr.: PVC, EPDM). Lahko služi tudi kot antikoroziivni premaz za kovino.

Strjena masa je pohodna (za potrebe vzdrževalnih del), ne pa kot končni pohodni sloj na terasah ali balkonih. Za ta namen imamo v ponudbi druge artikle – na primer [Acriflex X-Pro](#).

Na neporozne površine se lahko nanaša tudi, če so mokre.

## LASTNOSTI

- 1 - komponentna masa (enostava za delo)
- ne vsebuje topil, izocianatov, kislin, brez silikona
- trajno elastična od -40 do + 90°C
- dolgotrajno odporna na UV in vremenske temperaturne cikle
- ne povzroča korozije na kovinah (ščiti kovine pred korozijo)
- brez vonja (tudi v svežem stanju)
- dober oprijem na različne podlage
- ohranja trajno elastičnost
- stabilen skozi dolgo dobo skladiščenja
- lahko se nanaša tudi na mokro površino (neporozno)
- lahko se prebarva, tudi v svežem stanju (mokra na mokro)
- strjevanje brez mehurčkov
- primere za uporabo v klimatizaciji po standardu VDI 6022

## TEHNIČNE PODROBNOSTI

### SVEŽA MASA

Osnova	: MS polimer	
Stanje	: pasta	
Barva	: temno siva	
Sistem strjevanja	: Reakcija z vlago v zraku	
Gostota	: 1,47 ± 0,02 g/cm <sup>3</sup>	(ISO 1183)
Čas tvorjenja kožice	: max 30 min (pri 23°C/50% r.v.)	(ASTM C679)
Hitrost utrjevanja	: 2-3mm/dan (pri 23°C/50% r.v.)	(ASTM C679)

Sprememba volumna	: <3% (skrček)	(DIN 52451)
Temperaturna odpornost	: -40°C do +90°C (kratkotrajno tudi do 120°C)	
Temperatura pri nanosu	: +5°C do +40°C	

### UTRJENA MASA

Trdota po ShA	: 35 ± 3 Po 3. tednih	(DIN 53505)
Natezna trdnost	: <1 N/mm <sup>2</sup> (po 7. dneh pri 23°C/50% r.v.)	(DIN 53504 S2)
Modul elastičnosti (pri 100% raztežku)	: 0,4 N/mm <sup>2</sup> (po 7. dneh pri 23°C/50% r.v.)	(EN ISO 7390)
Raztezek do pretrganja	: 300%	
Čvrstost	: Trdnost v spojih širine 40 mm	(DIN EN 27390)
Povrnitev po 100% raztežku	: >60%	(DIN EN 27389)
Možnost barvanja	: Da	

### SKLADNOST

- DIN EN 7783-2
- DIN EN ISO 12572
- EMICODE EC 1 Plus
- Eufins IAC Gold
- HAVAC ref. VDI 6022

### NAVODILO ZA DELO

#### Priprava podlage:

Podlaga mora biti čista, nemastna, brezprašna. Porozne podlage, kot so beton, opeka, omet, mavčne plošče, je predhodno potrebno premazati s prednamazom (primerjem) – kontaktirajte nas za nasvet.

#### Nanašanje:

Maso nanašate s čopičem ali valjčkom v debelini 1,5 do 2 mm.

V kolikor bo čez premaz položena keramika, na svežo maso posujte keramični pesek, na ta način bo lepilo za keramiko imelo močan oprijem.

Na zelo izpostavljenih mestih (spoji materialov z različnimi raztezki), vogalni stiki, uporabite ojačitvene trakove iz filca – vprašajte za nasvet.

**Opozorilo:** Masa ni primerna za uporabo v bazenih, v kontaktu s pitno vodo in prehrano (za te namene imamo na razpolago druge specialne artikle). Gomastit maso ne nanašati na svežo bitumensko podlago (asfalt, prevleke iz tekočega bitumna), dokler se material ne stabilizira (najmanj 6 mesecev).

### SKLADIŠČENJE

Čas skladiščenja je 18 mesecev od datuma proizvodnje na originalni embalaži. Lepilo je potrebno hraniti v hladnem ter suhem prostoru v temperaturnem območju +10°C do +25°C pri 50% relativni vlažnosti.

### PAKIRANJE

Vrečke 600 ml in pločevinke 5 in 15 kg.

Barva: temno siva

#### KOOP TRGOVINA d.o.o.

C. bratov Cerjakov 43, SI 8250 Brežice, Slovenija

T: +386 7 477 8820 E: info@koop.si

[www.koop.si](http://www.koop.si)

