

TEHNIČKI LIST MOP2-SRB-01/21
OSNOVNI PREMAZI

MARKpro Osnovni premaz

Osnovni premaz za unutrašnje zidove

1. Opis i primena

MARKpro Osnovni premaz je vodena disperzija polimernih veziva i upotrebljava se kao osnovni premaz ili impregnacijsko sredstvo za mineralne i gips-kartonske podloge pre bojenja sa disperzivnim bojama (tipa **MARKpro Unutrašnje boje**) ili pre kitovanja ili izravnavanja finim masama za izravnavanje.

MARKpro Osnovni premaz egalizuje podlogu u pogledu apsorpcije vode, vezuje prašinu i druge fine čestice koje nije moguće mehaničkim čišćenjem ukloniti, i poboljšava adheziju podloge i premaza. Odlikuje je bela boja.

2. Način pakovanja

Plastične kante od 1 kg i 15 kg

3. Tehnički podaci

Gustina (kg/dm ³)		1,00 – 1,03
Vreme sušenja	Suvo na dodir	~ 2
T = +20 °C, rel. vl. vazduha = 65 % (sati)	Spremno za dalju obradu	4 do 6
Sadržaj lako isparljivih organskih jedinjenja (VOC) (g/l)		Max. 2 zahteva EU VOC – kategorija A/g (od 01.01.2010): <30

Sastav: polimerno vezivo, celulozni ugušćivač, voda

4. Priprema podloge

Podloga mogu biti unutrašnje zidne i plafonske površine (fini krečni, krečno-cementni i cementni malteri i gips-karton ploče). Površina koja se tretira **MARKpro Osnovnim premaz-om** treba da bude tvrda, suva i čista – bez slabo vezanih delova, ostataka ulja za oplata, masti i drugih prljavština. Površine sa zidnim buđima i algama pre tretiranja obavezno dezinfikujemo i očistimo.

Pre nanosa **MARKpro Osnovnog premaza** na novo ugrađene maltere i mase za izravnavanje u normalnim uslovima (T=20 °C i relativne vlažnosti vazduha = 65%) sušimo najmanje 1 dan za svaki mm debljine. Pri obnavljajućem bojenju je potrebno da se sa podloge u celosti odstrane svi stari slabo vezani i u vodi lako rastvorljivi premazi.

5. Priprema

MARKpro Osnovni premaz je pre upotrebe potrebno dobro promešati u originalnoj ambalaži i nakon toga sa razrediti vodom u razmeri od 1:1 do max. 1:8 (**MARKpro Osnovni premaz** : Voda) u zavisnosti od kvaliteta (upojnosti i hrapavosti) podloge.

Količina pripremljenog **MARKpro Osnovnog premaza** treba da bude tolika koliko je potrebno da se premažu pojedinačne parcele. Količina se može izračunati tako što se odrede površine posebnih parcela i pomnoži sa prosečnom potrošnjom **MARKpro Osnovnog premaza** ili se testom na dovoljno velikoj površini odredi potrošnja u konkretnom slučaju.

6. Nanošenje osnovnog premaza

Nanos **MARKpro Osnovnog premaza** se obično vrši molerskom četkom koja je pogodna za nanos disperzivnih premaza, ali i dugodlakim valjkom (18-20 mm dužina vlakna, prirodno ili veštačko vlakno i tekstilne sintetičke niti npr. poliamid, poliester, najlon, dralon, vlesan i perlon) ili prskanjem. Za nanos valjkom koristiti mrežicu za ceđenje. Za **prskanje MARKpro Osnovnog premaza** upotrebljavamo klasične ili moderne pištolje različitih vrsta (sa "spoljašnjim" ili "unutrašnjim" mešanjem vazduha) kao i "airless" agregate širokog spektra performansi. Izbor otvora mlaznice (dizne) i radni pritisak podesiti u skladu sa uputstvima proizvođača. Nanos **MARKpro Osnovnog premaza** na pojedinačne parcele vršiti od ivice

do ivice bez prestanka. Nanos na teže dostupnim mestima (npr ivice, rubovi, žljebovi, uske špaletne itd) valjkom ili prskanjem uvek uraditi pre nanosa na ostatak površine uz pomoć odgovarajuće četke ili modifikovanog valjka Ugradnja **MARKpro Osnovnog premaza** je moguća samo u odgovarajućim mikroklimatskim uslovima. Temperatura vazduha i podloge nesme da bude manja od +5 °C i viša od +35 °C i relativna vlažnost vazduha ne viša od 80 %.

Okvirna odnosno prosečna potrošnja koja zavisi od upojnosti i hrapavosti podloge: MARKpro Osnovni premaz	20-30 g/m ² koncentrata ili 200 - 300 g/m ²
--	---

7. Čišćenje alata, postupanje sa otpadom

Alat odmah nakon upotrebe temeljno oprati vodom.

Neupotrebljen premaz (samo nerazređen) dobro zatvoriti u originalnoj ambalaži i sačuvati za eventualnu kasniju upotrebu. Neupotrebljen tečni ostatak ne izlivati u kanalizaciju, vodotokove, prirodnu okolinu i ne odlagati zajedno sa kućnim otpadom. Ostatak zamešamo sa cementom (možemo dodati i druge tvrde otpatke od malterisanja, pesak, strugotine) tako stvrdnute otpatke odložiti na deponiju građevinskih otpada (klasifikacioni broj otpada: **17 09 04**) ili na deponiju komunalnog otpada (klasifikacioni broj otpada: **08 01 12**).

Očišćena ambalaža može se reciklirati.

8. Zaštita na radu

Detaljnija uputstva vezana za rukovanje proizvodom, upotrebu lične zaštitne opreme, rukovanje otpadom, čišćenje alata, mere prve pomoći, znake upozorenja, reči upozorenja, komponente, određene opasnosti, izjave o opasnosti i sigurnosne izjave su navedena u bezbednosnom listu proizvoda. Bezbednosni list možete naći www.jub.rs ili ga zahtevajte od proizvođača ili prodavca. Pri korišćenju proizvoda je potrebno poštovati uputstva i propise iz zaštite građevinskih, fasaderskih i molerskih radova.

9. Skladištenje, uslovi za transport i trajanje

Skladištenje i transport vršiti pri temperaturi od +5 °C do +25 °C, zaštićeno od direktnog sunčevog zračenja, van domašaja dece, NE SME SMRZNUTI!

Trajanje kod skladištenja u originalno zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži: 18 meseci

10. Kontrola kvaliteta

Karakteristike kvaliteta proizvoda određene su internim proizvodnim specifikacijama i lokalnim, evropskim i drugim standardima. Dostizanje deklarisanog odnosno propisanog nivoa kvaliteta u JUB-u osigurava već više godina uvedeni sistem sveobuhvatnog praćenja i kontrole kvaliteta ISO 9001, što podrazumeva dnevno proveravanje kvaliteta u sopstvenim laboratorijama, povremeno i na Zavodu za graditeljstvo u Ljubljani, na Forschungsinstitut für Pigmente und Lacke u Štutgartu, kao i na drugim nezavisnim stručnim ustanovama u zemlji i inostranstvu. U proizvodnji proizvoda strogo poštujemo lokalne i evropske standarde iz područja zaštite životne sredine i osiguravanja sigurnosti i zdravlja pri radu, što dokazujemo sertifikatom ISO 14001 i OHSAS 18001.

11. Druge informacije

Tehnička uputstva u ovom prospektu data su na osnovu naših iskustava i sa ciljem da se kod upotrebe proizvoda postignu optimalni rezultati. Za štetu koja je nastala zbog pogrešnog izbora proizvoda, zbog nepravilne upotrebe ili nekvalitetnog rada ne preuzimamo nikakvu odgovornost.

Ovaj tehnički list dopunjuje i zamenjuje sva prethodna izdanja, zadržavamo pravo na eventualne kasnije promene dopune.

Oznaka i datum izdavanja: **MOP2-SRB-01/21**, 27.01.2021.

JUB d.o.o. Šimanovci
Dositejeva br. 5
22310 Šimanovci, Srbija
T: + 381 22 40 99 99
F: + 381 22 40 99 95
E: jub@jub.rs