



TEHNIČKA UPUTA/TEHNIČKI LIST br. 23/19

BAU-POL

1. OPIS PROIVODA

BAU POL je unutarnja bijela boja za zidove, za okolinu neškodljiva i biorazgradljiva, izrađena na osnovi vodene disperzije polimernih veziva, punila i aditiva. Upotrebljava se za dekorativnu zaštitu zidnih i plafonskih površina. Primjerene podloge su fini malteri svih vrsta, površine zaglađene masama za izravnavanje, kao i gips kartonske i slične površine. Moguć je nanos i na dobro prihvaćene stare disperzijske premaze i dobro prihvaćene dekorativne maltere svih vrsta. Boju odlikuje izuzetno nizak sadržaj lako isparljivih organskih materija, ne sadrži rastvarače i teške metale. Za bojenje normalno upojnih, svijetlih i ne previše uprljanih površina u manje zahtjevnim objektima, obično je dovoljan već jedan nanos.

2. SASTAV

Vodena disperzija akrilnih veziva, punila, pigmenta i specijalnih dodataka.

3. TEHNIČKI PODACI

Kemijska baza	Poli akrilatno vezivo, fino kalcitno punilo, titanov dioksid, celulozni uguščivač, voda
Boja	Bijela
Konzistencija	Viskozna tečnost
Pakovanje	15 l kanta, 10l kanta, 5l kanta, 2l kanta
Gustina	~1.66 kg/l
Sadržaj hlapljivih organskih supstanci HOS (VOC) (g/l)	< 1; (zahtjev EU VOC – kategorija A/a (od 01.01.2010): <30)
Vrijeme sušenja T = +20 °C, RH = 50 % (sati)	5-6
Razred pokrivenosti	2 (5 m ² / l)
Izgled	mat

4. NAČIN UPOTREBE

Podloga treba biti čvrsta, suha i čista – bez slabo vezanih dijelova, otprašena, bez ostataka oplatnih ulja, masti i druge prljavštine, ne smije biti vodooodbojna. Površine zaražene s pljesni i gljivicama prije nanošenja boje moraju biti tretirane odgovarajućim sredstvima.

Prije prvog nanošenja boje površinu je potrebno impregnirati BAU GRUND akrilnom impregnacijom. Boju prije upotrebe promiješati, po potrebi razrijediti do 10 % (*).

Boja se može tonirati sa maksimalnom količinom tonera do 300 ml tonera na 15 litara boje.

Boja se nanosi u dva sloja u razmaku od 2 – 4 sati. Boju nanositi primjerenim valjkom i četkom primjerenom za nanos disperzijskih zidnih boja. Kod nanošenja valjkom upotrijebiti primjerenu mrežu za cijeđenje.

Prosječna potrošnja za dvoslojni nanos je 150-200 ml/m² u zavisnosti od upojnosti i hraptavosti podloge.

Bojenje je moguće samo u primjerenim vremenskim uslovima odnosno u primjernim mikroklimatskim uslovima: temperatura zraka i podloge nesmije biti niža od +5 °C i viša od +35 °C, relativna vlažnost vazduha viša od 80 %.

(* razrjeđivanjem se smanjuje pokrivnost boje.)

5. ZDRAVSTVENE I SIGURNOSNE INFORMACIJE

Poštovati opšta uputstva i propise iz zaštite na radu kod građevinskih odnosno molersko farbarskih radova. Upotreba posebnih ličnih zaštitnih sredstava i posebnih postupaka za siguran rad prilikom nanošenja boje molerskim valjkom ili četkom nije potrebna.

Ukoliko boja dođe u dodir sa očima, odmah isprati vodom. U vezanom stvrdnutom obliku proizvod ne predstavlja nikakvu opasnost. EUH208: „Sadrži 2,2',2" ,-(Hexahydro-1,3,5-triazine-1,3,5-triyl)triethanol. Može izazvati alergijsku reakciju.“ Sigurnosno tehnički list je dostupan na zahtjev.

6. PAKOVANJE I SKLADIŠTENJE

Proizvod je dostupan u pakovanjima od 2, 5, 10 i 15 litara. Skladištiti i transportirati pri temperaturi od +5 °C do +25 °C, zaštićeno od direktnog utjecaja sunčeve svjetlosti, držati van dohvata djece, PROIZVOD NE SMIJE SMRZNUTI!

Trajnost pri skladištenju u originalno zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži je najmanje 18 mjeseci.

7. ČIŠĆENJE ALATA I POSTUPANJE SA OTPADOM

Alat poslije upotrebe temeljito oprati vodom. Neutrošenu boju (NERAZRIJEĐENU) u dobro zatvorenoj ambalaži spremiti za moguća popravljanja ili naknadnu upotrebu. Neupotrebljive tečne ostatke ne prosipati u kanalizaciju, vodotoke ili okoliš. Ne odlagati sa kućnim otpadom. Tečnim ostacima dodati pjesak ili cement i stvrdnuto odložiti kao građevinski otpad (ključni broj otpada : 17 09 04) Oчиšćena ambalaža se može reciklirati. (ključni broj otpada: 15 01 02)

8. DRUGE INFORMACIJE

Tehnička uputa je izrađena na osnovu naših aktualnih znanja i iskustava, s ciljem postizanja optimalnih rezultata prilikom upotrebe naših proizvoda. Za, eventualno nastalu, štetu koja je rezultat pogrešnog izbora proizvoda, ili zbog nepravilne upotrebe, ili zbog neadekvatne ugradnje proizvoda, ne preuzimamo nikakvu odgovornost.