



Koprška 72 A, SI-1000 Ljubljana
tel.: 00386 (0)1 200 77 40
faks: 00386 (0)1 200 77 41
www.amal.si

BETONAMAL

tehnični list

OPIS

Eno-komponentna akrilna barva za dekorativno zaščito betonskih površin in drugih s cementom vezanih podlag.

PODROČJA UPORABE

Večnamenska barva za zaščito, barvanje in izolacijo površin iz betona in estriha, kot tudi plošč iz vezanega cementa. Namenjena je za zaščito tal in zidov betonskih podlag v notranjih in zunanjih prostorih. Za nizke do srednje obremenitve površin (hoja in občasna vožnja z osebnim vozilom). Za premazovanje kleti, kurilnic, shramb, sušilnic, garaž, pokritih balkonov (v individualnih stanovanjskih objektih), zunanjih betonskih površin (podzidki zgradb, podporni in oporni betonski zidovi, deli betonskih ograj, pregrad).

TEHNIČNI PODATKI

ČAS SUŠENJA (pri 20°C) :	prašno suho po 4 urah ponovni nanos po 12 urah popolnoma suho po 24 urah
PORABA :	150 – 200 ml/m ²
PAKIRANJE :	0,75 L, 2L, 5L
GOSTOTA :	1.30 KG/dm ³
STOPNJA SIJAJA:	pol-mat
VSEBNOST VOC :	139 g/l VOC, mejna vrednost za izdelek (kat. A/i): 140 g/l (2010)
ODPORNOST NA MOKRO DRGNJENJE:	odporen, razred 1 (EN 13300)
PRIMERNA TRDNOST :	posušen barvni film (povprečne obremenitve) : 2 -3 dni po barvanju posušen barvni film (optimalne mehanske obremenitve) : 15 dni po barvanju
TEMPERATURNA OBSTOJNOST:	max. +80°C suhe toplote

PRIPRAVA PODLAGE

Podlaga mora biti suha, trdna in čista – brez slabo vezanih delcev, prahu, cementnega mлека, ostankov opaznega olja, masti ali druge nečistoče, ki bi lahko delovale kot ločilci. Relativna vlažnost betonske podlage ne sme presegati 4%. Za barvanje so primerni več kot mesec dni stari betonski tlaki s primerno trdnostjo (od 1,5 MPa) in primerno izolirani pred talno vlago in vodo. Zelo gladke zalikane površine betona in cementnih prevlek pred barvanjem primerno nahrapavimo. Pri obnovitvenih barvanjih predhodno odstranimo vse stare slabo oprijete barvne nanose, opleske, obrizge in druge dekorativne nanose. Možen je nanos na dobro oprijete stare disperzijske nanose.

DELO

Barvo BETONAMAL pred uporabo temeljito premešamo, barva je pripravljena za uporabo in redčenje barve ni potrebno. V primeru dela pri višjih temperaturah, dodamo vodo (približno 10%), pokrivnost barve z redčenjem pada. Barvo nanašamo s čopičem, valjčkom (priporočamo kratkodlake valjčke) ali brizganjem. Priporočamo dva premaza (izjemoma tudi tri), drugi premaz nanese po 12 urah. Temperatura zraka in podlage naj bo med +5°C in +35°C, relativna vlažnost zraka pa ne sme presegati 80%. Pri delu v prostorih poskrbimo za ustrezno zračenje. Zunanje površine z zavesami med barvanjem in sušenjem zaščitimo pred soncem, vetrom in padavinami, kljub zaščiti delo v dežju, megli ali močnem vetru odsvetujemo. Priporočamo, da prilagodite delo vsakokratnim razmeram in se v danem slučaju prepričate o primernosti z vzorčnim nanosom.

ČIŠČENJE

Orodje takoj po delu očistimo s toplo vodo. Prazno in očiščeno embalažo oddamo v reciklažo, tekočo barvo prepustimo pooblaščenemu prevzemniku odpadkov.

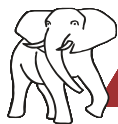
SKLADIŠČENJE IN TRANSPORT

V originalno zaprti in nepoškodovani embalaži in skladiščenju v pokritem, suhem in hladnem prostoru (pri temperaturi +5°C do +25°C), je rok uporabe 24 mesecev. Barva med transportom ne sme zmrzniti ali biti izpostavljena visokim temperaturam. Neporabljeno barvo, ki ni razredčena z vodo po uporabi v embalaži dobro zapremo in jo shranimo za kasnejšo uporabo ali morebitna popravila.

OPOZORILO

Pri delu upoštevajte varnostni list in opozorila na etiketi. Shranjujte izven dosega otrok. Tekočih ostankov barve ne zlivamo na zemljo ali v kanalizacijo. Prazno in očiščeno embalažo oddamo v reciklažo, tekočo barvo prepustimo pooblaščenemu prevzemniku

julij, 2015



AMAL

Koprska 72 A, SI-1000 Ljubljana
tel.: 00386 (0)1 200 77 40
faks: 00386 (0)1 200 77 41
amal.si@siol.net; www.amal.si

