

Področje uporabe:

Barva se uporablja za površine, ki niso izpostavljene UV žarkom. Kot stenski premaz v tunelih (premaz odporen na sol, enostaven za čiščenje). Kot talni premaz v bolnišnicah, šolah, vrtcih, zakloniščih, elektrarnah, mlekarnah, klavnicah, proizvodnih halah, garažah in kleteh.

Lastnosti:

- okolju prijazna barva na vodni osnovi
- brez neprijetnega vonja
- dobra mehanska odpornost
- dobra obstojnost na kemikalije (baze, kisline, vodo, bencin, motorna olja)
- paropropustna



C-GUARD® UB

Dvokomponentna vodna epoksi paropropustna barva za beton

3



NAVODILA ZA UPORABO

PRIPRAVA BARVE:

Komponento A zmešamo s trdilcem B in dobro premešamo z električnim mešalom (3 minute). Mešalno razmerje: Barva A : Trdilec B = 5 : 1 (utežno razmerje), uporabnost mešanice pri 20°C je 1 ura. Po pretečenem času uporabe premaza ne smemo nanašati, ker se lahko pojavijo težave z oprijemom, sušenjem in sijajem. Redči se z vodo po potrebi (prvi premaz 20%, drugi premaz do 5%).

PRIPRAVA POVRŠINE:

Betonska ali cementna površina mora biti čista, brez prašnih delcev in mastnih ali mokrih madežev. Porozne površine, ki močno vpijajo, je potrebno najprej impregnirati z razredčenim premazom. Temperatura podlage ne sme pasti pod 12°C.

NAČINI NANAŠANJA:

Nanaša se s čopičem, valjčkom ali brizganjem.

TEORETIČNA PORABA:

6-9 m²/kg na nanos pri debelini suhega filma 50 mikronov - odvisno od podlage in vrste nanašanja.

ČAS MED NANOSI:

Posamezni sloji se nanašajo v razmaku 24 ur, prašno suha je po 2 urah, suha na oprijem pa po 12 urah.

TEHNIČNI PODATKI

BARVNE NIANSE:

toni po RAL kartah.

IZGLED:

gosta pastozna tekočina

GOSTOTA:

1,43 g/ml (20°C)

SUHA SNOV:

67,4%

VSEBNOST HOS/VOC:

IIA(j), 140 g/l (2010); izdelek vsebuje: max. 2 g/l

REDČENJE/ČIŠČENJE:

VODA

EMBALAŽA:

25kg + 5kg

ROK UPORABE IN SKLADIŠČENJE:

Najmanj 12 mesecev v originalni dobro zaprti embalaži, v suhem in dobro zračenem prostoru.

SISTEM

PODLAGA	PRIPRAVA	IMPREGNACIJA	KONČNI PREMAZ
BETONSKE POVRŠINE, DELAVNICE BOLNIŠNICE	odstraniti prah, krušljive delce in nečistoče popraviti poškodbe	C-GUARD® UB Z DODATKOM 20% VODE	C-GUARD® UB

OPOMBE IN POSEBNOSTI

- Paropropustna
- Pohodna po 24 ur po nanosu, lahke obremenitve 2-3 dni, težka obremenitev 7 dni, dokončno zreagirana po 28 dneh (18-22°C)
- Transport se lahko opravlja le pri temperaturah, višjih od 5°C, drugače mora biti transportno sredstvo ogrevano. Enako velja za skladiščenje.

