

MAVROX® EP ROLLCOAT 2C

Dvokomponentni epoksidni premaz za tla brez topil



Opis izdelka

Mavrox® EP Rollcoat 2C je dvokomponentni epoksidni premaz za tla brez topil z zelo širokim spektrom uporabe. Mavrox® EP Rollcoat 2C tvori brezšivno in tekočinsko tesno plast z zelo dobro odpornostjo proti obrabi in kemikalijam. Mavrox® EP Rollcoat 2C se enostavno nanaša z valjčkom. Mavrox® EP Rollcoat 2C lahko posujete s srebrnim peskom ali grobim kremenom, da dobite protizdrsno površino.

Glede na razmere in podlago bo morda potrebna kombinacija različnih izdelkov Mavrox®. Naši tehnični svetovalci lahko na podlagi pričakovane obremenitve in vaših zahtev priporočijo najboljši sistem talnih oblog. Če imate vprašanja, se obrnite neposredno na naše tehnične svetovalce.

Mavrox® je linija izdelkov s celovito paletto visoko zmogljivih gradbenih kemikalij. Malte, epoksidni in poliuretanski talni in stenski sistemi. Trajni izdelki za dolgotrajno zaščito in ohranjanje različnih podlag. Gradbena kemija za strokovnjake!

Uporaba

Mavrox® EP Rollcoat 2C se uporablja na betonskih in kamni-tih podlagah za izboljšanje odpornosti proti obrabi in kemični odpornosti. Posebej za tla z intenzivno hojo in/ali vožnjo, kot so delavnice, skladišča, logistični in proizvodni prostori itd.

Značilnosti

- Brez topil
- Enostaven nanos s čopičem
- Visoka odpornost na obrabo
- Visoka odpornost na kemikalije
- Neustavljiv za krčenje

Tehnični podatki

Barva:	Na voljo v širokem razponu barv RAL
Vonj:	Specifični izdelek
Specifična teža:	približno 1,87 kg/liter
pH:	Se ne uporablja
Vsebuje:	Epoksidne smole
Čas strjevanja:	približno 30 min
Razredčenje:	Pripravljeno za uporabo, ne redčite

Pogoji uporabe

Temperatura okolja:	najmanj 5 °C
Temperatura podlage:	najmanj 5 °C
Relativna vlažnost:	največ 85 %

Navodila

Predobdelava

- Podlaga mora biti čista, suha, brez prahu in maščob. Cementne podlage morajo biti stare najmanj 28 dni.
- Z diamantnim brusilnikom grobo obdelajte betonska tla. Mehkejše vrste tal grobo obdelajte z 80-100 zrci.
- Tla temeljito razmastite z Uniclean Low Foaming vsebnostjo.
- Vse luknje in razpoke popravite z Mavrox® EP Repair Mortar 2C.
- Mavrox® EP Rollcoat 2C ima odličen oprijem na ustrezno pripravljene podlage, zato uporaba temeljnega premaza ni potrebna.

6. Za več informacij o predhodni obdelavi preberite strokovno stran "Zaščita tal" na www.mavro-int.com ali se posvetujte z našim tehničnim svetovalcem.

Nanos talnega premaza

7. Sestavino B dodajte v embalažo sestavine A in temeljito premešajte z vrtalnikom in mešalnikom za barve. Ročno mešanje ni dovolj za talne premaze! Mešajte 3 minute pri nizki hitrosti (300-400 vrtljajev na minuto), da preprečite zadrževanje zraka.
8. Pripravljeno sredstvo vlijte v vedro, iz katerega boste delali, in ga še enkrat dobro premešajte, da se prepričate.
9. Začnite v enem od kotov in s čopičem dokončajte vogale in robove.
10. Premaz nanesite z valjčkom v približno 1,5 m dolgih pasovih. Uporabite 300-1000 gramov na m².
11. Delujte od leve proti desni (ali obratno) in vsak trak prekrijte za nekaj centimetrov. Po nanosu 1,5 m dolgega pasu ga pregledajte s širokim valjčkom za barvo, saj tako preprečite vidne sledi valjčka, razlike v debelini plasti in druge neravnine. Ta vzorec ponavljajte, dokler ne obdelate celotnih tal.

Sušenje

Posušenost:	V 24 urah pri 15 °C
Končna trdnost:	po 7 dneh

Pakiranje

5 in 10 kg kompleti.

Teoretična poraba

Poraba približno 2 m²/kg.

Praktične informacije

- Ne redčite in ne mešajte z drugimi izdelki.
- Po želji: Takoj po nanosu posujte s suhim srebrnim peskom ali grobim kremenom. Po strjevanju premaza odstranite odvečni posipni material in ga zapечатite z drugim slojem premaza Mavrox® EP Rollcoat 2C.

Skladiščenje in rok trajanja

V originalni neodprti embalaži najmanj 12 mesecev. Shranjujte v hladnem prostoru, kjer ne sme biti zmrzal.

Varnostna pravila

Izogibajte se stiku s kožo in očmi, nosite ustrezne rokavice, zaščitna oblačila in zaščitna očala. Zagotovite ustrezno prezračevanje. Pomembno je, da ostanki barve ne pridejo v okolje. Valjev in orodij ne spirajte v umivalniku. Odpadne barve je treba odstraniti kot majhne kemične odpadke, tudi če so suhe. V primeru dvoma se vedno posvetujte z varnostnim listom ali našim oddelkom za raziskave in razvoj.



Tehnična podpora

Mavro ima certifikat ISO 9001: vaše zagotovilo za kakovost izdelkov in svetovanja. Naši tehnični svetovalci in oddelek za raziskave in razvoj so vam vedno na voljo. Z veseljem si bomo skupaj z vami ogledali vašo težavo ali željo, vam pomagali z našimi izdelki ali pomagali najti rešitev, če ta še ne obstaja. Pokličite, pošljite e-pošto ali se oglasite.

Mavro International, Heksekamp 1, 5301 LX Zaltbommel
T. +31 418 680 680
E. info@mavro-int.com
W. www.mavro-int.com

Izjava o odgovornosti

Ta podatkovni list izdelka je namenjen kot vodilo za uporabo izdelka in je bil pripravljen na podlagi najnovejšega razvoja in tehnik. Ker na uporabo, predelavo in pogoje uporabe nimamo vpliva, iz tega informacijskega lista ne izhajajo nobene pravice. Družba MAVRO International izrecno zavrača vsakršno odgovornost za garancijo in nepravilno uporabo ter kakršno koli škodo in posledično izgubo. Uporabnik je vedno odgovoren za izbiro izdelka, uporabo in rezultat.

Izdaja: januar 2021
Ta izdaja prekliče vse prejšnje izdaje.

Številka izdelka: 57932