
Opis tehnologije

Dodatek namenjen za pospeševanje vseh MCU premazov razen visoko temperaturnih in izolacijskih. Ne vsebuje topil.

Uporaba

MCU Quickcure se uporablja z vsemi MCU premazi kadar je potrebno hitrejšo sušenje in krajši medpremazni interval. Njegova uporaba se priporoča pri relativni zračni vlagi nižji od 35% ali kadar apliciramo premaze pri temperaturi nižji od 5°C. Poglejte tabelo medpremaznih intervalov za podrobnosti.

Prednosti

Z uporabo MCU-Quickcure so medpremazni intervali zmanjšani ne celo pol ure (poglejte tabelo). Trislojni sistem se lahko nanese celo v eni uri! MCU-Quickcure pomaga pri zmanjšanju ali odpravi značilne tvorbe mehurčkov zaradi nastajanja CO₂ pri debelejših nanosih.

Pospeševanje z MCU-QUICKCURE

Po dodatku MCU-Quickcure kateremkoli MCU premazu boste zmanjšali odprti čas uporabe. Dodajte samo premazom, ki jih boste porabili isti dan. Da se izognete prehitrem želenju oziroma prekratnem odprtem času uporabe, upoštevajte naslednja priporočila:

- Odprite barvo in jo premešajte da vmešate morebitne usedline
- Ne mešajte preveč. Polnila in pigmenti v MCU premazih se po premešanju ne bodo tvorila usedline
- Dodajte MCU-Quickcure dobro premešanim MCU Premazom in mešajte samo toliko, da enakomerno vmešate pospeševalec
- Ne mešajte preveč in pustite nobenega MCU premaza pod konstantnim mešanjem
- Takoj po mešanju prelijte barvo s slojem 50 do 100 ml razredčila MCU Thinner 25
- Pokrijet posodo če je to mogoče
- Uporabite pospešeni material znotraj 24 ur
- Ne uporabljajte MCU-Quickcure v prvem premazu na betonu
- Ne uporabljajte MCU-Quickcure na vlažnih površinah – lahko pride do razbarvanja

Mešalno razmerje

Od 3 do 7% odvisno od vremenskih razmer, želenega sušenja in izdelka.

3 % do 5 %:	MCU-Zinc / MCU-Miozinc
5 %:	MCU-Miomastic / MCU-Ferroguard
5 % do 7 %:	MCU-Aluprime / MCU-Mastic / MCU-Topcoat / MCU Miotopcoat

Opozorila pri uporabi MCU-Quickcure

Ne odpirajte in mešajte MCU premazov z dodnim MCU-Quickcure kadar je temperatura barve pod temperaturo rosišča. Na površini barve se lahko ustvarja kondenz. To lahko preprečimo z izenačevanjem temperature barve s temperaturo okolice. Kondenz s površine se z mešanjem lahko vnaša v barvo. Brez uporabe MCU-Quickcure MCU premazi tolerirajo majhne količine vlage, vendar po uporabi pospeševalca in kondenzu se lahko odprti čas uporabe zmanjša na 1 do 4 ure. Da zmanjšate tveganje odprave, mešajte in uporabljajte barvo v okolju z izenačeno temperaturo – barva in okolica. Ne dopustite, da pride voda v stik s premazom – dež, sneg,...

Aplikacija

Premazi pospešeni z MCU-Quickcure so namenjeni za sprej aplikacijo. Uporaba čopiča in valjčka je sicer mogoča, vendar se bo odpri čas uporabe močno zmanjšal, zaradi konstantnega namakanja in mešanja.

MCU premaze lahko nanašate na vlažne površine, ki nimajo vidnih ostankov vlage – vode. Uporaba MCU-Quickcure na takih površinah bo zmanjšal sposobnost oprijema na podlago in lahko privede do razbarvanja površine suhega premaza, zato se njegova uporaba v ekstremno vlažnih področjih odsvetuje. Pri aplikaciji, ki ji sledi hitra potopitev v vodo, ne uporabljajte MCU-Quickcure oziroma se obrnite po nasvet na vašega MCU predstavnika.

Tabela MCU-QuickCure medpremaznih intervalov (5 % vol.)

Temperature	MCU-ZINC MCU-MIOZINC		MCU-MIOMASTIC MCU-		MCU-ALUPRIME MCU-TOPCOAT		MCU-MASTIC	
	brez MCU- QuickCur	z MCU- Quickcure	brez MCU- QuickCur	z MCU- Quickcure	brez MCU- QuickCur	z MCU- Quickcure	brez MCU- QuickCur	z MCU- Quickcure
-4 °C / -20 °F	48	10	48	10	72	12	48	10
14 °C / -10 °F	20	4	24	6	24	8	24	6
32 °C / 0 °F	12	1.5	12	1.5	18	2	12	1.5
50 °C / 10 °F	4	45	4	1	10	1.5	4	1
77 °C / 25 °F	3	30	3	30	5	45	45	30
104 °C / 40 °F	30	30	45	30	3	30	4	50

Navedeni medpremazni intervali so približni, podani na osnovi izkušenj pri 60 do 70% relativni zračni vlagi. Dejanski časi so odvisni od temperature podlage, barve, zraka, relativne zračne vlage in debeline filma. Debelejši filmi rabijo več časa.

Varnostna navodila

Proizvod je namenjen izključno za industrijsko uporabo.

Proizvod ne predstavlja posebnega tveganja v zaprti posodi ali vmešan v barvo. V primeru razlitja nerazredčenega materiala, je potrebno previdno ukrepanje. NE BRIŠITE S SUHIMI KRPAMI! Lahko pride do samovžiga, enako kot v primeru oljnih krp. V primeru brisanja s krpami, jih je potrebno temeljito umiti v vodi.

Očistite razlitja z veliko vode in namočite morebitne krpe v vodo in jih operite pred odstranitvijo.

Garancija

MCU-Coatings jamči, da so proizvodi v skladu s specifikacijami in brez napak. MCU-Coatings edina obveza in kupčeva ekskluzivna pravica v povezavi z produkti je možnost MCU-Coatings, da ali zamenja neskladne izdelke ali da povrne zaračunano vsoto za nakup neskladnih materialov na kupčev račun. Vsaka pritožba pod to garancijo mora biti podana pisno od Kupca do MCU-Coatings v petih (5) dneh od ugotovitve napake, vendar ne kasneje kot je rok uporabe materiala. V kolikor to ni spoštovano, Kupec nima pravice do povrnitve stroškov nastalih iz naslova sodelovanja.

MCU-Coatings ne jamči za nič drugega v zvezi s proizvodi. Nobene druge garancije, ne izražene, ne implicirane ali zakonite, kot na primer jamstva za prodajo ali obligacije, ne veljajo. V nobenem primeru MCU-Coatings ne odgovarja za posledično ali naključno škodo.

Vsa priporočila ali nasveti vezani na uporabo izdelkov MCU-Coatings, najdenih bodisi v strokovni literaturi ali v odgovoru na specifično povpraševanje ali podanih drugače, so osnovana na zadnjih dejstvih in spoznanjih, za katere verjamemo, da so točna. Vendar so proizvodi in informacije namenjeni Kupcem, ki imajo zahtevano znanje in veščine in je zato odgovornost Kupca, da se prepriča o primernosti izdelkov za svojo lastno uporabo ter se upošteva, da je izdelek uporabil na svoje lastno tveganje. Odstopanje v okolju, postopkih ali ekstrapolacije podatkov lahko privedejo do nezadovoljivih rezultatov.

Omejitev odgovornosti

Odgovornost MCU-Coatings na pritožbo katerekoli vrste, kot na primer malomarnost ali objektivna odgovornost za izgubo ali škodo, nastalo iz opravljenega dela, povezano z ali zaradi uporabe proizvodov, ne sme v nobenem primeru preseči nakupne cene proizvodov ali dela proizvodov, ki dajejo povod za zahtevek. V nobenem primeru MCU-Coatings ne odgovarja za posledično ali naključno škodo.