

MC-DUR 2095 G

Transparentni, sjajni specijalni poliuretanski premaz na vodenoj bazi

Svojstva proizvoda

- Sjajni, transparentni dvokomponentni poliuretanski premaz na vodenoj bazi, lak za održavanje
- Dobra prionjivost i velika površinska čvrstoća
- Jednostavna primjena
- Povećana UV stabilnost, ne ostavlja tragove
- Difuzija materijala

Područja primjene

- Za površinsku obradu EP i PU podnih obloga
- Specijalni premaz za lakše održavanje
- Za upotrebu na funkcionalnim industrijskim podnim oblogama te za optičko estetske zahtjeve kod mehaničkog i kemijskog opterećenje
- Moguće je ugraditi na vanjsku površinu i na paropropusne podne obloge
- REACH procjenjuje izloženost scenarija: periodični kontakt s vodom, periodična inhalacija, aplikacija

Aplikacija

Priprema podloge / miješanje

Vidi list "podloga i priprema podloge" Vidi list "opće upute za rad s reaktivnim smolama".

Aplikacija

MC-DUR 2095 G nanosi se valjkom križno i ravnomjerno i bez crta na premaz na bazi reaktivnih smola. Početno premazivanje materijala potrebno je pridržavati do kraja.

MC-DUR 2095 G bi se trebao nanijeti najkasnije nakon 12 sati nakon aplikacije završnog sloja a najkasnije nakon 24 sata. Ukoliko se ne uspije u navedenom vremenu, prethodni sloj bi se trebao lagano obrusiti. Te onda nanijeti sloj MC-DUR 2095 G.

MC-DUR 2095 G se radi tankog sloja ne smije posipavati s kvarcnim pijeskom.

MC-DUR 2095 G ne štiti slojeve koji nisu UV stabilni od žutila koje nastaje pri direktnoj izloženosti suncu.

Posebne odredbe

Potrošnja materijala, vrijeme obrade, vrijeme stvrdnjavanja te postizanje propisane čvrstoće površine ovisni su o temperaturi i uvjetima na "terenu". (Vidi list "Obrada reaktivnih smola").

Potrebno je dovoljno miješanje glavne komponente i učvršćivača od 5 min, te se nakon miješanja materijal prebacuje u čistu posudu te se ponovo promiješa.

Izloženost kemijskim utjecajima i utjecajima UV zračenja može dovesti do promjene u boji koje u pravilu nemaju utjecaja na svojstva bitna za korištenje površine. Mehanički i kemijski izložene površine uslijed uobičajenog korištenja predmetom su habanja te se preporuča kontinuirana provjera održavanja.

Tehnički podaci MC-DUR 2095 G

Opis	Jedinica	Vrijednost	Napomena
Omjer miješanja	dijelovi mase	10:3,5	Osnovna komp. (A) Učvršćivač (B)
Gustoća	g/cm ³	ca.1,00	-
Vrijeme obrade	min	25	
Prohodan nakon	sati	ca.12	kod 20 °C, 50% Rel. vlažnosti zraka
Potpuno opteretiv	dan	7	kod 20 °C, 50% Rel. vlažnosti zraka
Uvjeti obrade	°C	≥10 - ≤25	Zrak/materijal/ temp. podloge, rel
	%	≤75	
	K	3	Vlažnost zraka
Potrošnja	g/m ²	ca. 150	ovisno o podlozi

Obilježje proizvoda MC-DUR 2095 G

Standardna boja	transparentna Ostale boje na upit
Pakiranje	Komponente A+B od ukupno 4 kg
Sredstvo za čišćenje alata	voda
Skladištenje	Na suhom I hladnom mjestu (ispod 20 °C). u originalnom pakiranju ca.1godinu zaštititi od smrzavanja
Odlaganje	pakiranja moraju biti kompletno ispražnjena
EU Regulacija 2004/42 (Decopaint-Richtlinie)	RL2004/42/EG All/j (140/140 g/l) max. 58 g/l VOC

Sigurnosni savjeti:

Obratite pažnju na obavijesti o opasnosti I sigurnosne upute na etiketama, sigurnosno tehničke listove proizvoda te opće upute za sigurno korištenje s materijalima za premaz I reaktivnim smolama. GISCODE:PU40

Napomena: informacije navedene u ovom tehničkom listu temelje se na našem iskustvu I aktualnom znanju, međutim su neobavezne. Potrebno ih je prilagođavati uvjetima na objektu, namjeni te lokalnim propisima. Uz ispunjenje navedenih uvjeta jamčimo za točnost, različite od navoda iz tehničkog lista za nas su obvezujuće isključivo ako su potvrđene iz struke.

Verzija 09/10 Ovom verzijom tehničkog lista prestaju važiti sve prethodne verzije te njihovo korištenje nije dozvoljeno. Objavom nove verzije ova verzija postaje nevažeća