

EGENSKAPER & BRUKSOMRÅDE

Generisk Type	En-komponent hurtigtørkende alkyd topplakk.
Beskrivelse	Carbocoat 1390 Finish er en høyglans, hurtigtørkende toppstrøksmaling. Den har god værbestandighet i mildt korrosivt miljø.
Egenskaper	Carbocoat 1390 Finish er utviklet for industri og maritim service hvor enklere korrosjonsbeskyttelse er ønsket. Anbefalt for fabrikk- og skipsutstyr, landbruksmaskiner, utvendig på tanker, pumper etc. samt som merkemaling.
Farge	Tilgjengelig i de fleste RAL-farger. Kan blandes i RTS Colour System. For visse farger kan det være nødvendig med flere strøk for å få full dekkevne.
Glans	Kan fås i følgende glansgrader: Matt (50) Blank (90)
Primer	Primet stål. Anbefalt primer er Carbocoat 1310 Primer.
Våtfilmtykkelse	90-175 µm pr. strøk, normalt ca. 125 µm.
Tørrfilmtykkelse	35 - 70 µm (1.38 - 2.76 mils) pr. strøk Normalt 50 µm pr. strøk
Tørrstoffinnhold	40 ±2 volum % 50 ±3 vekt %
Teoretisk Dekkevne	8,0 m ² /litr. ved 50 µm.
Temp. Resistens (Tørr)	Kontinuerlig: 60°C (140°F) Ikke kontinuerlig: 100°C (212°F)
Begrensninger	Ikke anbefalt for neddykking, direkte eksponering i syrer, alkalier eller løsemidler.
Toppstrøk	Overmales normalt ikke. Oppflekking kan gjøres "våt-i-våt" og innen 1 time.
Egenvekt	1.18 g/cm ³ avhengig av farge.

UNDERLAG & FORBEHANDLING

Generelt	Underlaget må være rent og tørt ved påføring. Olje og fett fjernes med et egnet løsemiddel som f.eks. Carboline Tynner nr. 10, nr. 41 eller alkalisk vaskemiddel som Carboline Surface Cleaner No. 3.
-----------------	---

BLANDING & TYNNING

Blanding	Røres godt om før bruk. Mekanisk røreverk anbefales.
Tynning	Kan tynnes inntil 20 % med Tynner nr. 41.

Carbocoat 1390 Finish

PRODUKT DATABLAD



PÅFØRINGSMETODE

Opplysningene gitt nedenfor er generelle, men dekker typiske forhold for dette produktet. Tilpasning etter lokale forhold kan gjøres for å optimalisere påføringen.

Høytrykksprøyting | Dyse: 0,011 – 0,017”
Trykk: 140 kg/cm² (2000 PSI)
Luffforstøvet sprøyte eller dypping: Malingen kan tynnes inntil 20% til passende viskositet.

Kost | Kan benyttes til oppflekking og på mindre områder.

PÅFØRINGSBETINGELSER

Tilstand	Materiale	Overflate	Omgivelse	Fuktighet
Minimum	5°C (41°F)	5°C (41°F)	2°C (36°F)	0%
Maksimum	50°C (122°F)	50°C (122°F)	50°C (122°F)	85%

Må ikke påføres når overflatetemperaturen er mindre enn 3°C over duggpunkt.

HERDETIDER

Overflatetemp.	Håndteringstør	Berøringstør
5°C (41°F)	2 Timer	30 Minutter
10°C (50°F)	1 Time	15 Minutter
20°C (68°F)	1 Time	15 Minutter
30°C (86°F)	1 Time	10 Minutter

Disse tidene er basert på 50 µm TFT. Høyere filmtykkelse, utilstrekkelig ventilasjon eller lavere temperaturer vil kreve lengre tørketider og kan gi problemer med innestengte løsemidler.

*Overmales normalt ikke. Kan overmales med seg selv innen 1 time og/eller 24 timer.

RENGJØRING & SIKKERHET

Rengjøring | Tynner nr. 41

Sikkerhet | Les og følg all sikkerhetsinformasjon på produkt- og HMS datablad for dette produkt. Bruk normale forebyggende sikkerhetstiltak. Allergiske personer bør bruke verneklær, hansker og beskyttende krem i ansiktet og alle utsatte områder.

Ventilasjon | All håndtering skal foregå på godt ventilert sted. Der det er mulig skal håndtering av produktet skje ved bruk av punktavsug og generell ventilasjon. Sprøytetåke inneholder alle bestanddelene i produktet og må ikke innåndes.

Hensyn | Dette produktet inneholder brennbare løsemidler. Unngå oppvarming, gnist og åpen ild. Statisk elektrisitet og gnistdannelse skal forhindres. Bruk eksplosjonssikret elektroutstyr. Bruk verneklær etter behov. Anskaff utstyr for hurtig og riktig øyeskylling.

EMBALLASJE, HÅNDTERING & LAGRING

Holdbarhet | 24 måneder ved 24°C.

Lagringstemperatur & Fuktighet | 5° - 45°C
0 - 95 % relativ luftfuktighet.

EMBALLASJE, HÅNDBTERING & LAGRING

Lagring | Lagres innendørs.

Emballasje | 10 og 20 ltr. spann, 200 ltr. fat og 1000 ltr. container.

GARANTI

Data i dette dokumentet er veiledende. Selv om dataene var korrekte på dokumentets utgivelsesdato, kan de eller produktene senere ha vært gjenstand for endring uten varsel. Før du spesifiserer eller bestiller vare, må du kontakte Carboline Norge for å få bekreftet at dataene er korrekte. Vi garanterer at våre produkter blir fremstilt i henhold til Carbolines kvalitetskrav. Carboline tar ikke ansvar for tap eller skade som oppstår som følge av bruk. Carbolines eneste forpliktelse, hvis noen, er på eget fritt grunnlag å velge å erstatte eller tilbakebetale kjøpesummen på Carboline-produkt som eventuelt viste seg å være defekt. Carboline skal ikke holdes ansvarlig for tap eller skade og gir ingen utvidet garanti, heller ikke i forhold til produktets salgbarhet eller egnethet. Alle varemerker referert til ovenfor tilhører Carboline International Corporation, med mindre annet er angitt.