

EGENSKAPER & BRUKSOMRÅDE

Generisk Type	En-komponent modifisert vinyl akryl toppstrøk.
Beskrivelse	Benyttes på stål, betong og aluminium i industri og marine markedene hvor man ønsker et toppstrøk som er enkelt å påføre og har god værbestandighet. Kan brukes direkte på metall og kan påføres på overflater med temperaturer under 0°C.
Egenskaper	Hurtigtørkende toppstrøk med god farge- og værbestandighet.
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	Halvblank
Primer	Kan benyttes over de fleste typer malinger eller direkte på stål. Prøvefelt anbefales for å sjekke kompatibilitet ved overmaling på ukjent underlag.
Våtfilmtykkelse	120 – 230 µm.
Tørrfilmtykkelse	50 - 100 µm (1.97 - 3.94 mils) pr. strøk
Tørrstoffinnhold	43 ±2 volum %
Teoretisk Dekkevne	8,6 m ² /ltr. ved 50 µm. 4,3 m ² /ltr. ved 100 µm.
Temp. Resistens (Tørr)	Kontinuerlig: 60°C (140°F) Ikke kontinuerlig: 80°C (176°F)
Begrensninger	Ikke anbefalt for eksponering i løsemidler eller neddykking.
Toppstrøk	Normalt ingen, men levetiden vil kunne forlenges med et ekstra strøk.

UNDERLAG & FORBEHANDLING

Generelt	Underlaget må være rent og tørt. Olje og fett fjernes med et egnet løsemiddel f.eks. Carboline Tynner nr. 2 eller Carboline Surface Cleaner nr. 3.
Stål	Karbon stål: Minimum St2 ihht. ISO 8501-1. Galvanisert stål: Overflaten skal være ren og tørr samt ha en grov og matt profil.

BLANDING & TYNNING

Blanding	Røres godt om til jevn konsistens før bruk og eventuell tynning. Mekanisk røreverk anbefales.
Tynning	Kan tynnes inntil 25% med Carboline Tynner nr. 10.

Carbocrylic 1294 HS

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: 0,013 – 0,021”
Trykk: 120-150 kg/cm² (1700-2100 PSI)
(Ved høytrykksprøyting fortynn ca. 5%)

Kost & Rull (Generelt) | Kan benyttes med egnet pensel eller rull. Rull er ikke anbefalt som første strøk direkte på metall.

PÅFØRINGSBETINGELSER

Tilstand	Materiale	Overflate	Omgivelse	Fuktighet
Minimum	5°C (41°F)	-5°C (23°F)	-5°C (23°F)	0%
Maksimum	40°C (104°F)	50°C (122°F)	50°C (122°F)	95%

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

HERDETIDER

Overflatetemp.	Støvtørr	Håndteringstørr	Minimum Overmalingstid
5°C (41°F)	30 Minutter	7 Timer	3 Timer
15°C (59°F)	20 Minutter	5 Timer	2 Timer
20°C (68°F)	20 Minutter	4 Timer	1 Time
30°C (86°F)	20 Minutter	4 Timer	1 Time

Disse tidene er basert på anbefalt tørrfilmtykkelse. Høyere filmtykkelse, utilstrekkelig ventilasjon eller lavere temperaturer vil kreve lengre tørketider og kan gi problemer med innestengte løsemidler. Ved påføring på seg selv vil tørketid forlenges 50% på påfølgende/andre strøk.

RENGJØRING & SIKKERHET

Rengjøring | Carboline Tynner nr. 2 eller 10.

Sikkerhet | Les og følg all sikkerhetsinformasjon på produkt- og sikkerhetsdatablad for dette produkt. Bruk normale forebyggende sikkerhetstiltak. Allergiske personer bør i tillegg til verneklær og hansker bruke 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 | 36 måneder ved 24°C

Lagringstemperatur & Fuktighet | 5° - 40°C
0 - 95 % relativ luftfuktighet

Lagring | Lagres innendørs.

EMBALLASJE, HÅNDBTERING & LAGRING

Emballasje | 20 ltr. og 5 ltr. spann

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.