

## EGENSKAPER & BRUKSOMRÅDE

<b>Generisk Type</b>	En komponent, akryl siloxane
<b>Beskrivelse</b>	Carboxane 1020 er en en-komponent avansert toppstrøk med god glans- og fargebestandighet. Den inneholder ikke isocyanater, eller genererer isocyanater under brann eller sveising.
<b>Egenskaper</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Isocyanatfri</li><li>• Pre-kvalifisert i NORSOK System 1</li><li>• Fullt overmalbar</li><li>• Høyt tørrstoff produkt</li><li>• Kan påføres med kost, rull eller høytrykksprøyte</li></ul>
<b>Farge</b>	Utvalg av RAL farger
<b>Glans</b>	Halvblank
<b>Våtfilmtykkelse</b>	80 - 130 µm
<b>Tørrfilmtykkelse</b>	60-100 µm
<b>Tørrstoffinnhold</b>	73 ± 2 volum %
<b>Teoretisk Dekkevne</b>	12.2 m <sup>2</sup> /l ved 60 µm. 7.3 m <sup>2</sup> /l ved 100 µm
<b>Temp. Resistens (Tørr)</b>	Kontinuerlig: 120°C (248°F) Ikke kontinuerlig: 150°C (302°F)
<b>Begrensninger</b>	Ikke anbefalt for neddykking.

## UNDERLAG & FORBEHANDLING

<b>Generelt</b>	Underlaget må være rent og tørt. Bruk egnede metoder for å fjerne forurensninger, olje og fett som kan påvirke vedheften til malingen.
<b>Tidligere malte overflater</b>	Kan benyttes over tidligere malte overflater, som hefter godt til underlaget, inkludert organiske og uorganiske sinkprimere.
<b>Primede Overflater</b>	Påføres over ren, tørr primer eller mellomstrøk etter anbefaling fra Carboline.

## BLANDING & TYNNING

<b>Blanding</b>	Røres godt om før bruk.
<b>Tynning</b>	Normalt ikke nødvendig. Kan tynnes opptil 10% med Carboline Tynner nr 10. Bruk av andre tynnere enn de som er levert eller anbefalt av Carboline kan påvirke produktets ytelse og ugyldiggjøre produktgarantien, enten direkte eller indirekte.

# Carboxane 1020

## 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" - 0.019"  
Tykk: 150 kg/cm<sup>2</sup> (2100 PSI)

**Kost & Rull (Generelt)** | Kan benyttes på mindre områder og flikking.

## PÅFØRINGSBETINGELSER

Tilstand	Materiale	Overflate	Omgivelse	Fuktighet
Minimum	5°C (41°F)	0°C (32°F)	0°C (32°F)	30%
Maksimum	30°C (86°F)	40°C (104°F)	40°C (104°F)	85%

Må ikke påføres når overflatetemperaturen er mindre enn 3°C over duggpunkt. Spesielle påføringsteknikker kan være nødvendig utenfor temperatuere oppgitt i tabell over.

## HERDETIDER

Overflatetemp.	Støvtørr	Håndteringstørr	Overmaling	Ferdig uthertet
0°C (32°F)	20 Timer	48 Timer	32 Timer	20 Dager
5°C (41°F)	10 Timer	12 Timer	12 Timer	15 Dager
10°C (50°F)	5 Timer	7 Timer	7 Timer	10 Dager
23°C (73°F)	4 Timer	5 Timer	5 Timer	5 Dager
40°C (104°F)	2 Timer	3 Timer	3 Timer	3 Timer

Disse tidene er basert på 75 µm TFT. Høyere filmtykkelse, utilstrekkelig ventilasjon eller lavere temperaturer vil kreve lengre tørketider og kan gi problemer med innestengte løsemidler

**Tørke- og herdetider ble bestemt under kontrollerte temperaturer og relativ fuktighet under 85%, og over 30%, og ved gjennomsnittet av DFT for det aktuelle produktet.**

## RENGJØRING & SIKKERHET

**Rengjøring** | Carboline Tynner nr.2. Ta hensyn til lokale forskrifter når det gjelder malings søl og avfall.

**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** | 24 måneder ved 24°C

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

---

## EMBALLASJE, HÅNDBTERING & LAGRING

---

**Lagring** | Lagres innendørs

**Emballasje** | 20L, 4L

## 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.