

EGENSKAPER & BRUKSOMRÅDE

Generisk Type	To-komponent reaktiv akryl toppstrøk med høyt tørrstoffinnhold
Beskrivelse	Carbocrylic 1295 HS er et toppstrøk med utmerket værbestandighet. Gir en blank, glatt og hard overflate som er lett å holde ren.
Egenskaper	<ul style="list-style-type: none">• Isocyanatefri• Utmerket værbestandighet.• Gir førsteklasses korrosjonsbeskyttelse.• Utmerket til bruk innen kjemisk industri, offshore, vannkraft og annen tungindustri.• Kan påføres direkte på stål og oppnår korrosjonsklasse C3(M) ihht. ISO12944-6.
Farge	De fleste RAL farger og andre på forespørsel.
Glans	Blank
Primer	Se "Underlag & Forbehandling".
Våtfilmtykkelse	80-240 µm pr. strøk, normalt 120 µm.
Tørrfilmtykkelse	50 - 150 µm (1.95 - 5.9 mils) pr. strøk Normalt 75 µm.
Tørrstoffinnhold	62 ± 2 volum %.
Teoretisk Dekkeevne	8,3 m ² /litr. ved 75 µm.
VOC Verdier	Som levert : 336 g/l
Temp. Resistens (Tørr)	Kontinuerlig: 120°C (248°F) Ikke kontinuerlig: 150°C (302°F)
Begrensninger	Ikke anbefalt for Neddykking.
Toppstrøk	Overmales normalt ikke.
Egenvekt	1.29 g/cm ³ avhengig av farge

UNDERLAG & FORBEHANDLING

Generelt	Olje og fett fjernes med et egnet løsemiddel f.eks. Tynner nr. 2 eller Carboline Surface Cleaner nr. 3.
Stål	Påføres ren og tørr anbefalt primer eller mellomstrøk.
Betong	Påføres vanligvis ren og tørr anbefalt primer. All betong må herde i minimum 28 døgn ved 20°C eller tilsvarende før påføring av maling. Et prøvelfelt anbefales for kontroll av vedheft.

BLANDING & TYNNING

Blanding	Rør opp komponentene separat og bland godt i forholdet A : B = 7 : 1 (volum deler)
Tynning	Kan tynnes inntil 10 % med tynner nr. 41.

Carbocrylic 1295 HS

PRODUKT DATABLAD



BLANDING & TYNNING

Brukstid | 3 timer ved 24°C og lenger ved lavere temperatur.

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 – 0,017" Trykk: 150-160 kg/cm² (2100-2300 PSI)

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

PÅFØRINGSBETINGELSER

Tilstand	Materiale	Overflate	Omgivelse	Fuktighet
Minimum	10°C (50°F)	4°C (39°F)	4°C (39°F)	0%
Maksimum	35°C (95°F)	55°C (131°F)	50°C (122°F)	85%

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

HERDETIDER

Overflatetemp.	Støvtørr	Håndteringstørr	Overmaling	Ferdig herdet
4°C (39°F)	12 Timer	20 Timer	48 Timer	9 Dager
16°C (61°F)	5 Timer	8 Timer	20 Timer	5 Dager
24°C (75°F)	3 Timer	5 Timer	12 Timer	3 Dager
29°C (84°F)	2 Timer	3 Timer	8 Timer	2 Dager

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

RENGJØRING & SIKKERHET

Rengjøring | Tynner nr. 2

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 | 36 måneder ved 24°C

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

EMBALLASJE, HÅNTERING & LAGRING

Flammepunkt | 1295 HS Part A 27°C
(Setaflash) | 1295 HS Part B 16°C

Lagring | Lagres innendørs.

Emballasje | Part A 17,5 liter
Part B 2,5 liter

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.