

EGENSKAPER & BRUKSOMRÅDE

Generisk Type	Vannbasert akryl primer
Beskrivelse	Carbocrylic 3358 er en utmerket korrosjonshindrende og overflatetolerant primer som kan påføres direkte på metall. Kan påføres over slørrust og mekanisk rengjort stålunderlag.
Egenskaper	<ul style="list-style-type: none">• En-komponent.• Kan påføres over slørrust.• Gir meget god korrosjonsbeskyttelse.• Luktsvak med lavt VOC innhold.
Farge	Beige og rød
Glans	Eggeskall
Primer	Selvprimende. Kan påføres over uorganisk sinkprimere og andre malinger. "Mist coat" kan være nødvendig for å redusere bobler i sinkprimere.
Tørrfilmtykkelse	51 - 76 µm (2 - 3 mils) pr. strøk Normalt 60 µm pr. strøk.
Tørrstoffinnhold	I volum 37% +/- 2%
Teoretisk Dekkeevne	14.6 m ² /l ved 25 µm (593 ft ² /gal ved 1.0 mils) 7.3 m ² /l ved 50 µm (297 ft ² /gal ved 2.0 mils) 4.9 m ² /l ved 75 µm (198 ft ² /gal ved 3.0 mils) Ta hensyn til svinn ved blanding og bruk.
VOC Verdier	Som levert : 67 g/l <u>EPA Method 24:</u> 153 g/l Dette er nominelle verdier, og kan variere noe avhengig av farge.
Temp. Resistens (Tørr)	Kontinuerlig: 110°C (230°F) Ikke kontinuerlig: 160°C (320°F) Ved temperaturer over 95°C kan svak misfarging og glanstap forekomme.
Begrensninger	Påføres og herder ved temperaturer på 10°C eller høyere i 24 timer.
Toppstrøk	Overmales normalt med Carbocrylic 3359.

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	Blåserensning til min. Sa 2½ (ISO 8501-1) anbefales. Manuell stålbørsting til min St 2 (ISO 8501-1) kan aksepteres.
Galvanisert Stål	SSPC-SP1. Slipes lett for å fjerne overflateforurensninger.

Carbocrylic 3358

PRODUKT DATABLAD



UNDERLAG & FORBEHANDLING

Betong | Påføres vanligvis ren og tørr betong. 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 | Blandes til en jevn konsistens med mekanisk røreverk. Unngå overdrevent innpisking av luft.

Tynning | Malingen røres godt om til en jevn konsistens før eventuell tynning. Tynn inntil 5 % med rent ferskvann. Additiv 102 anbefales for å unngå skinn dannelse under påføring på kaldt underlag og ved høy lufttemperatur.

Brukstid | 24 måneder ved 24°C i uåpnet original emballasje og anbefalte lagringsbetingelser.

PÅFØRINGSMETODE

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

Sprøytepåføring (Generelt) | Forvask utstyr med uførtynnet Carboline Surface Cleaner 3 etterfulgt av rent drikkevann før sprøyting. Følgende sprøyteutstyr har blitt funnet egnet og er tilgjengelig fra produsenter som Binks, DeVilbiss og Graco.

Konvensjonell sprøyting | Trykk tank utstyr med dobbelt regulering, 1/2" I.D. minimum materialslange, .086" I.D. dyse og passende luftkappe.

Høytrykksprøyting | Dyse: 0,017 – 0,019" Trykk: 130-155 kg/cm² (1800-2200 PSI) Før sprøyting bør utstyret skylles med Carboline Surface Cleaner nr. 3 og deretter rent ferskvann.

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

Kost | Bruk en syntetisk kost.

Rull | Bruk en korthåret syntetisk rull.

PÅFØRINGSBETINGELSER

Tilstand	Materiale	Overflate	Omgivelse	Fuktighet
Minimum	10°C (50°F)	10°C (50°F)	10°C (50°F)	0%
Maksimum	40°C (104°F)	54°C (129°F)	43°C (109°F)	85%

Temperatur på underlaget må være minst 3°C over duggpunktet ved påføring. Anbefales ikke påført hvis det er fare for at temperaturene kan synke til under 10°C de nærmeste 24 timer etter påføring. Spesielle påføringsteknikker kan være nødvendig ved forhold andre enn som anbefalt ovenfor.

HERDETIDER

Overflatetemp.	Ferdig herdet	Overmaling
10°C (50°F)	24 Timer	3 Timer
24°C (75°F)	8 Timer	2 Timer
32°C (90°F)	6 Timer	1 Time

RENGJØRING & SIKKERHET

Rengjøring | Rent ferskvann, deretter Carboline Surface Cleaner nr. 3.

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 andre områder.

EMBALLASJE, HÅNDTERING & LAGRING

Holdbarhet | 24 måneder ved 24°C.

* Holdbarhet: når oppbevart ved anbefalte lagringsforhold og i original, uåpnet emballasje.

Shipping vekt (ca.) | 15 liter (19 kg)

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

Flammepunkt (Setaflash) | >93°C

Lagring | Lagres innendørs. TÅLER IKKE FROST!

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.