

SIGMAGLIDE® 1290

BESKRIVELSE

100% Ren silikone teknologi begronings-frigivende slutstrygning

EGENSKABER

- Fremragende begronings resistens og frigørende performance
- Lav slim tiltrækning og let slim frigørende
- Reducerer fartøjers brændstofforbrug
- Regenererer overfladen, holdbare egenskaber
- Høj volumen tørstoffer
- Biocidfri begronings-frigivende maling
- Bidrager til at minimere de miljømæssige fodaftryk
- Til brug af nybygning, renovering og vedligeholdelse
- Silikone kemi giver en ydeevne på op til 90+ måneder

KULØR OG GLANS

- Mørk rød, mørk blå (øvrige kulører ved forespørgsel)
- Blank

PRODUKTDATA VED 20°C (68°F)

| Data for det blandede produkt | |
|-------------------------------|--|
| Antal komponenter | To |
| Vægtfylde | 1,1 kg/l (9,2 lb/US gal) |
| Volumen tørstof | 87 ± 2% |
| VOC (Leveret) | Maks. 118,0 g/kg (Direktiv 1999/13/EC, SED) Maks. 132,0 g/l (ca. 1,1 lb/gal) |
| Anbefalet tørfilmstykkelser | 180 µm (7,1 mils) |
| Teoretisk strækkeevne | 4,8 m ² /l for 180 µm (197 ft ² /US gal for 7,1 mils) |
| Berøringstør | 2 timer |
| Overmalingsinterval | Minimum: 3 timer |
| Uddokningstid | Minimum: 20 timer |
| Holdbarhed | Base: mindst 36 måneder ved kølig og tør opbevaring Hærder: mindst 36 måneder ved kølig og tør opbevaring |

Note: Se SUPPLERENDE DATA - Overmalingsintervaller

SIGMAGLIDE® 1290

ANBEFALEDE OVERFLADEFORHOLD OG TEMPERATURER

Forbehandling

- Til nybygninger eller oppletning/fuld blæsning, SIGMAGLIDE 1290 bør kun påføres oven på SIGMAGLIDE 790
- Som en opfriskende maling, SIGMAGLIDE 1290 kan påføres oven på sig selv, SIGMAGLIDE 990 eller SIGMAGLIDE 890 i henhold til PPG Protective & marine Coatings SIGMAGLIDE GENERAL WORKING PROCEDURE
- Eksisterende maling skal være tør og fri for enhver form for urenheder.

Overfladetemperaturer og påførings betingelser

- Overfladetemperaturen under påføring og hærdning skal være over 5°C (41°F)
- Overfladetemperaturen under påføring og hærdning skal være mindst 3°C (5°F) over dugpunktet
- Relativ fugtighed under påføring og udhærdning bør være imellem 40% and 85%

SYSTEMSPECIFIKATION

- For at få optimal udnyttelse af SIGMAGLIDE systemet er det meget vigtigt, at de enkelte SIGMAGLIDE produkter påføres i overensstemmelse med de minimum specificerede lagtykkelser, samt at de påføres i overensstemmelse med PPG Protective & Marine Coatings generelle arbejdsprocedure for påføring af SIGMAGLIDE..|Kontakt venligst PPG Protective & Marine Coatings for oplysninger om påføringsproceduren, hvilken er udarbejdet efter vor bedste viden og som er i overensstemmelse med den globale opfattelse af "bedst mulig påføringspraksis" til sikring af optimale arbejdsgange og påføringsresultater.

PÅFØRINGSINSTRUKTIONER

Blandingsforhold i volumen: base til hærdere 80 : 20 (4:1)

- Åben kun spanden lige før brug
- Omrør grundigt før brug i ca. 5 minutter
- Tilsæt hærdere til basen og omrør grundigt igen i ca. 5 minutter
- Alt sprøjte udstyr skal rengøres grundigt efter brug og før det bruges til andre produkter, for at undgå forurening
- Oversprøjt på maling som ikke skal overmales med SIGMAGLIDE 890, bør undgås

Forreaktionstid

Ingen

Pot life

4 timer ved 20°C (68°F)

Note: Se SUPPLERENDE DATA - Pot life



SIGMAGLIDE® 1290

LUFTLØS SPRØJTE

Anbefalet fortynder

THINNER 21-06

Volumen fortynder

0 - 3%

Dyse vinkel

35° - 60°, depending on nozzle orifice

Dysetørrelse

Ca. 0,43 - 0,53 mm (0,017 - 0,021 in)

Dysetryk

15,0 - 20,0 MPa (ca. 150 - 200 bar; 2176 - 2901 p.s.i.)

Pensel/rulle

- Kun til små områder (oppletning og reparation)

RENSEFORTYNDER

THINNER 90-83 eller 150/50 blanding af THINNER 21-06 og THINNER 50-02

Note: Opløsningsmidler brugt til rensning må ikke forurene andre malinger

YDERLIGERE DATA

| Overmalingsinterval for TFT op til 180 µm (7.1 mils) | | | | | | |
|--|-----------|------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| Overmaling med... | Interval | 5°C (41°F) | 10°C (50°F) | 20°C (68°F) | 30°C (86°F) | 40°C (104°F) |
| Med sig selv | Minimum | 8 timer | 4 timer | 3 timer | 2 timer | 2 timer |
| | søsætning | 36 timer | 24 timer | 20 timer | 16 timer | 12 timer |

Noter:

- Overfladen skal være tør og fri for urenheder
- Den relative luftfugtighed skal være over 40%

| Pot life (ved påføringsviskositet) | |
|------------------------------------|----------|
| Det blandede produkts temperatur | Pot life |
| 10°C (50°F) | 6 timer |
| 20°C (68°F) | 4 timer |
| 30°C (86°F) | 2 timer |

SIGMAGLIDE® 1290

SIKKERHED

- For maling og anbefalede fortyndere, se INFORMATIONSSARK 1430, 1431 og relevante sikkerhedsdatablade
- Dette er en opløsningsmiddelholdig maling, og foranstaltninger skal tages for ikke at inhalere sprøjtetøv eller dampe såvel som kontakt med den våde maling i øjne og på hud

LAGER VERDEN OVER

Da det altid er PPG Protective & Marine Coatings mål at levere det samme produkt over hele verden, kan det være nødvendigt at modificere produktet for at overholde lokale eller nationale regler og/eller opfylde lokale behov. Hvis det er tilfældet, udsendes der et alternativt datablad.

REFERENCER

| | | |
|--|------------------|------|
| • Oversættelsestabeller | INFORMATIONSSARK | 1410 |
| • Forklaring til produktdatablade | INFORMATIONSSARK | 1411 |
| • Sikkerhedsidentifikationer | INFORMATIONSSARK | 1430 |
| • Sikkerhed i lukkede rum, sikkerhed for helbred, Eksplosions- og giftfare | INFORMATIONSSARK | 1431 |
| • PPG Protective & Marine Coatings' generelle arbejdsprocedure for påføring af SIGMAGLIDE® | | |

GARANTI

PPG garanterer (i) virksomhedens rettighed til produktet, (ii) at kvaliteten af produktet er i overensstemmelse med PPG's gældende specifikationer for dette produkt på produktionstidspunktet, og (iii) at produktet leveres fri for noget berettiget krav fra nogen tredjepart i anledning af krænkelse af noget patent i De Forenede Stater, der vedrører dette produkt. DETTE ER DE ENESTE GARANTIER, PPG GIVER, OG PPG FRALÆGGER SIG ETHVERT ANSVAR I HENHOLD TIL ALLE ANDRE UDTRYKTE ELLER UNDERFORSTÅEDE GARANTIER, I HENHOLD TIL ELLER I MEDFØR AF LOVGIVNINGEN, UD FRA TIDLIGERE FORRETNINGSFORBINDELSER ELLER HANDELSÆDVANE, HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, NOGEN ANDEN GARANTI FOR EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL ELLER EN BESTEMT BRUG. Ethvert krav i henhold til denne garanti skal af køberen fremsættes skriftligt over for PPG inden for 5 (fem) dage fra køberens opdagelse af den påståede defekt, men under ingen omstændigheder senere end udløbet af det pågældende produkts holdbarhed eller ét år fra den dato, hvor produktet er leveret til køberen - alt efter hvilken dato der indtræder først. Hvis køberen ikke retter meddelelse til PPG om en sådan uoverensstemmelse som krævet heri, vil køberen være afskåret fra nogen kompensation i henhold til denne garanti.

ANSVARSBEGRÆNSNING

UNDER INGEN OMSTÆNDIGHEDER VIL PPG I HENHOLD TIL NOGEN KOMPENSATIONSTEORI (UANSET OM DENNE ER BASERET PÅ FORSØMMELIGHED AF NOGEN ART, OBJEKTIVT ANSVAR ELLER SKADE UDEN FOR KONTRAKT) VÆRE ANSVARLIG FOR NOGEN INDIREKTE, SPECIEL ELLER TILFÆLDIG SKADE ELLER FØLGESKADE, DER PÅ NOGEN MÅDE HAR FORBINDELSE TIL, STAMMER FRA ELLER ER RESULTATET AF NOGEN BRUG AF PRODUKTET. Oplysningerne på dette datablad er kun beregnet som vejledning og er baseret på laboratorietester, som PPG mener er pålidelige. PPG kan til enhver tid ændre oplysningerne indeholdt heri som resultat af praktiske erfaringer og fortsat produktudvikling. Alle anbefalinger eller forslag med hensyn til anvendelse af PPG-produktet, hvad enten dette er i teknisk dokumentation eller som svar på en specifik forespørgsel eller i nogen anden form, er baseret på data, som efter PPG's bedste overbevisning er pålidelige. Produktet og oplysninger i forbindelse hermed er beregnet for brugere, som har den fornødne viden og de nødvendige kvalifikationer inden for industrien, og det er slutbrugers ansvar at afgøre, om produktet er egnet for vedkommendes egen specifikke brug, og det tages for givet, at køberen har gjort dette efter eget skøn og for egen risiko. PPG har ingen kontrol over hverken kvaliteten eller tilstanden af underlaget eller de mange faktorer, der påvirker brugen og påføringen af produktet. Derfor påtager PPG sig intet ansvar som følge af noget tab eller nogen person- eller tingskade som resultat af en sådan brug eller af indholdet af disse oplysninger (medmindre der er skriftlige aftaler, som fastslår noget andet). Ændringer i påføringsmiljøet, ændringer i anvendelsesprocedurer eller ekstrapolering af data kan forårsage utilfredsstillende resultater. Dette datablad erstatter alle tidligere versioner, og det er køberens ansvar at sikre, at disse oplysninger er aktuelle, inden produktet anvendes. De aktuelle datablade for alle produkter fra PPG Protective & Marine Coatings findes på adressen www.ppgmc.com. Den engelsksprogede udgave af dette datablad har forrang over enhver oversættelse heraf.

The PPG logo, and all other PPG marks are property of the PPG group of companies. All other third-party marks are property of their respective owners.