

89700: BASE 89709: CROSSLINKER 98980

| | |
|----------------------------------|--|
| Beskrivelse: | HEMPAGUARD X5 er en avanceret anti begronings belægning baseret på ActiGuard ® teknologi, som udnytter den ekstra effekt af avanceret hydrogel silikone og en effektiv anti begronings biocid. Det øger antifouling barrieren og forlænger den tilgronings frie periode. HEMPAGUARD X5 har derfor et temmelig højt potentiale for brændstofbesparelse. Produktet er velegnet til fartøjer, der opererer med serviceintervaller op til 36 måneder og / eller lange stilstand (op til 60 dage). HEMPAGUARD X5 er en avanceret antifouling belægning med højt tørstofindhold. Produktet er baseret på silikone og hærdet efter tilsætning af CROSSLINKER 98980. |
| Anbefalet brug: | For fartøjer med service-hastigheder over 8 knob og aktivitet er højere end 50%. Produktet kan også anvendes til propeller. Dette produkt indeholder ikke organotin-forbindelser, der virker som biocider og er i overensstemmelse med den internationale konvention om kontrol af skadelige antibegroningsmidler til skibe, vedtaget af IMO oktober 2001 (IMO-dokument AFS / CONF / 26). |
| Tilgængelighed: | En del af gruppesortimentet. Lokal tilgængelighed bør bekræftes. |
| PRODUKTDATA: | |
| Kulør-nr./farver: | 59161/ Rød |
| Udseende: | Blank |
| Praktisk volumen tørstof, %: | 68 ± 1 |
| Teoretisk strækkeevne: | 4.5 m ² /l [180.4 sq.ft./US gallon] - 150 mym |
| Flammepunkt: | 28 °C [82.4 °F] |
| Vægtfylde: | 1 kg/liter [8.4 lbs/US gallon] |
| Berøringsstør: | 3 time(r) , 20°C |
| Fuldt hærdet: | 7 dag(e) , 20°C |
| VOC-indhold: | 274 g/l [2.3 lbs/US gallon] |
| Holdbarhed: | 2 år (25°C/77°F) for BASE og 1 år for CROSSLINKER (25°C) fra produktionstidspunktet. Afhængig af opbevaringsforholdene kan mekanisk omrøring være nødvendig før brug. <small>Produktdata er angivet i henhold til HEMPEL's malingsrecepter og er omfattet af normale fabrikationstolerancer.</small> |
| PÅFØRINGSDATA: | |
| Version, blandet produkt: | 89700 |
| Blandingsforhold: | BASE 89709: CROSSLINKER 98980 17.8 : 2.2 på volumen |
| Påføringsmetode: | Luftløs sprøjte / Pensel/Rulle (pletning), se BEMÆRKNINGER på bagsiden |
| Fortynder (maks.vol.): | Ingen fortynding (se BEMÆRKNINGER på bagsiden) |
| Anvendelsestid: | 1 time(r) 20°C efter tilsætning af CROSSLINKER |
| Anbefalet dyse: | 0.019 - 0.021 " |
| Min. dysetryk: | 150 bar [2175 psi] (Data for luftløs sprøjte er vejledende) |
| Værktøjsrengøring: | HEMPEL'S THINNER 08080 |
| Tørfilmtykkelse: | 150 mym [6 mils] |
| Vådfilmtykkelse: | 225 mym [9 mils] |
| Overmalingsinterval, min.: | I henhold til specifikation. |
| Overmalingsinterval, maks.: | I henhold til specifikation. |
| Sikkerhed: | Emballagen er forsynet med advarselmærkning, og der henvises til yderligere oplysninger, som findes i sikkerhedsdatablad(e) for produktet(erne). |

| | |
|---------------------------|--|
| PÅFØRINGSBETINGELSER: | <p>Påføres kun en tør og ren overfalde med en temperatur over dugpunktet for at undgå kondensation. Sørg for passende ventilation i lukkede rum under påføring og tørring. Anvendes kun, når påføring og hærdning kan foregå ved temperaturer over: 0°C. Temperaturen af overfladen og af selve malingen skal også være over denne grænse. Hærdning kræver en relativ luftfugtighed på: minimum 30%, maksimum 85%.</p> <p>De specielle påføringsegenskaber gør det endvidere nødvendigt at overveje risikoen for blæsevejr. Den tilstedeværende repræsentant fra Hempel bør konsulteres.</p> |
| FOREGÅENDE MALING: | I henhold til specifikation. Anbefalede systemer er: HEMPASIL tiecoat |
| EFTERFØLGENDE MALING: | Ingen. |
| BEMÆRKNINGER: | <p>Det er yderst vigtigt, at beskyttelses- og rengøringsprocedurerne følges nøje, hhv. før og efter påføringen. Det tilrådes at påføre tie coat og top coat efter al øvrig udvendig maling er fuldført. Dette er med henblik på at undgå silikoneforurening af andre malede overflader.</p> <p>Før påføring dækkes alle omliggende arealer med plastik for at undgå oversprøjtning. Efter påføring renses alt sprøjteudstyr meget omhyggeligt.</p> |
| Påføring(er): | En veludført sprøjtepåføring er nødvendig. Denne maling har specielle påføringsegenskaber, og det anbefales at påføre malingen på et mindre område først for at blive bekendt med egenskaberne. |
| Filmtykkelser/fortynding: | Fortynding: Anbefales ikke. THINNER 08080 (maks. 5 vol%) kan undtagelsesvis anvendes. |
| Værktøjsrengøring: | Meget omhyggelig rengøring med THINNER 08080 er nødvendig. KASSÉR RENSEFORTYNDER EFTER BRUG. GENANVEND IKKE RENSEFORTYNDER EFTER RENGØRING. |
| Lagerstabilitet/lagring: | Skal opbevares under absolut tørre forhold og beskyttes mod indtrængende fugt. |
| Uddokning: | Minimum: 24 time(r) |
| Overmalingsnote: | Normalt anbefales et lag. |
| Bemærk: | Hempaguard X5 89700 Kun til professionel brug. |
| UDGIVET AF: | HEMPEL A/S |

8970059161

Nærværende datablad erstatter alle tidligere udgaver. For forklaringer, definitioner og omfang henvises til "Forklaringer til datablade" på www.hempel.com. Data, specifikationer og vejledninger er baseret på laboratorieundersøgelser og praktiske erfaringer under kontrollerede forhold. Nøjagtigheden, fuldstændigheden og relevansen i forhold til de aktuelle forhold under brugen af produkterne må derfor fastlægges specifikt af køber og/eller bruger.

Levering af produkter og teknisk assistance sker i henhold til vore almindelige salgs- og leveringsbetingelser og med mindre anden skriftlig aftale foreligger, påtager sælger sig ikke andre forpligtigelser eller ansvar, end hvad der er givet heri, hvad angår såvel de opnåede resultater som evt. skader og/eller direkte og indirekte tab som følge af brug af vore produkter som anvist eller på anden måde. Ret til ændringer uden varsel forbeholdes.

Gyldighedsperiode 5 år fra udgivelsesdato.