



HEMPEL'S SEATECH PRIMER 18502

BASE 18508 med CURING AGENT 97701

Beskrivelse: HEMPEL'S SEATECH PRIMER 18502 er en vannbasert, tokomponent polyamin-herdende epoksy primer.

Bruksområde: Som "tie-coat" for vannbaserte bunnstoffer.
Som primer over vannlinjen.

Levering: Produktet inngår i standardsortimentet. Levering i h.h.t. avtale.

PRODUKTDATA:

Farger/farge nummer: Grå/12170
Glans: Halvmatt
Volum tørrstoff %: 45±1
Teoretisk spredeevne: 9.0 m²/liter - 50 micron
Flammepunkt: >66 °C
Spesifikk vekt: 1.3 kg/ liter
Berøringstør: 4 (ca.) timer v/ 20°C
10 (ca.) timer v/ 10°C
Gjennomherdet: 7 dager v/20°C
14 dager v/10°C
V.O.C.: 20 g/liter (ASTM D 3960)

Produktdata er nominelle data i h.h.t. HEMPEL gruppens godkjente resepter. De omfattes av normale fabrikkasjonstoleranser og hvor angitt, er dette standardavvik i h.h.t. ISO 3534-1.

PÅFØRINGSDATA:

Blanding av 18502: Base 18508 : Herder 97701 blandes 3:2 (volumdeler)
Påføringsmetode: Høytrykksprøyte Pensel/Rulle
Tynner (maks.vol%): Ferskvann (5%) Ferskvann (5%)
Brukstil: 4 timer v/20°C (Se ANMERKNINGER neste side)
1 time v/10°C (Se ANMERKNINGER neste side)
Anbefalt dyse: .015" - .019"
Dyse trykk: Min. 150 bar
Rengjøringsmiddel: Ferskvann (Se ANMERKNINGER neste side)
Indikert filmtykkelse, tørr: 50 micron
Indikert filmtykkelse, våt: 125 micron
Overmalingsintervall, min.: 4 timer (20°C)
10 timer (10°C)
Overmalingsintervall, maks.: 24 timer (20°C) (Se ANMERKNINGER neste side)
60 timer (10°C) (Se ANMERKNINGER neste side)

Sikkerhet: Håndteres med forsiktighet. Før og under bruk; les merkeetiketten på emballasjen samt produktets HMS-datablad før bruk, samt følg opp nasjonalt regelverk. Unngå innånding, kontakt med huden og øynene, samt svelging. Ta forholdsregler mot eventuelle farer for brann eller eksplosjon samt forurensning av miljøet. Må kun påføres under god ventilasjon.



HEMPEL'S SEATECH PRIMER 18502

- FORBEHANDLING:** **Reparasjoner:** Fjern olje og fett etc. med HEMPEL'S YACHT CLEANER 67601. Fjern salt og annen forurensning ved (høytrykk) spyling med fersk vann. Fjern rust og løstsittende maling ved hjelp av sandblåsing eller mekanisk rengjøring til St3 (mindre områder) før overmaling. Flikk opp bare områder med HEMPEL'S SEATECH PRIMER 18502 eller HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551 avhengig av bruksområde.
- PÅFØRINGSBETINGELSER:** Brukes kun på steder der påføring og herding kan skje fra 10°C eller over. Påføres på rent og tørt underlag som holder en temperatur over duggpunktet for å unngå kondens. Relativ fuktighet (RH) må være under 80%, fortrinnsvis 40-60%. Det er viktig med god ventilasjon under påføring og tørking. Under tørking er det av avgjørende betydning at det er tilstrekkelig ventilasjon for alle påførte områder. Ventilasjonsbehovet for å fjerne vanddamp som frigis under påføring og tørking er ca. 75m³/l maling ved 20°C.
- FOREGÅENDE STRØK:** HEMPADUR SEALER 599 eller HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551
- ETTERFØLGENDE STRØK:** HEMPEL'S DECOLAY 67490 eller i h.h.t. spesifikasjon.
- ANMERKNINGER:** For å oppnå maksimal vedheft påføres bunnstoff/toppstrøk mens HEMPEL'S SEATECH PRIMER 18502 fremdeles er lett klebrig. HEMPEL'S SEATECH PRIMER 18502 må herde i 7 dager ved 20°C eller 18 dager ved 10°C før sjøsetting er mulig.
- Brukstid:** **Overskridelse av brukstiden kan ikke merkes f. eks. ved økning av viskositeten. Selvom malingen fortsatt ser brukbar ut etter 4 timer ved 20°C, er det viktig at malingen ikke brukes ettersom produktets beskyttende egenskaper er dramatisk svekket etter denne tiden. Vær oppmerksom på at brukstiden vil minke når temperaturen synker. f. eks. til 1 time ved 10°C. Bruk f.eks. en alarmklokke som indikerer når brukstiden er overskredet.**
- Malerverktøyet må gjøres rent umiddelbart etter bruk med lunkent såpevann. Tørket maling kan fjernes med HEMPEL'S DEGREASER 99611.
Lagres ved 5-40 °C. Lagringstiden reduseres ved temperaturer over 30°C. Må ikke utsettes for frost under transport eller lagring.
- NB:** **Opplysningene i databladet er beregnet for kommersielt bruk.**
- UTGITT:** Hempel (Norway) AS - 1850212170DK103

Dette produktdatabladet erstatter alle tidligere utgaver. For definisjoner, forklaringer og utfyllende informasjon henvises til "Forklaringer til produktdatabladene" i produktdataboken, "Hempel book".
Data, spesifikasjoner og anbefalinger gitt i dette databladet er basert på laboratorieforsøk eller praktiske erfaringer under kontrollerte forhold. Opplysningene er gitt etter beste overbevisning, men uten å være bindende. Levering av produkter og teknisk service skjer i henhold til HEMPEL'S GENERELLE VILKÅR FOR SALG, LEVERING OG SERVICE, og med mindre annen skriftlig avtale foreligger, påtar selger seg ikke andre forpliktelser eller ansvar, enn hva som er angitt her, både med hensyn til de oppnådde resultater som eventuelle skader og/eller direkte og indirekte tap som følger av bruk av våre produkter som anvist eller på annen måte.
Dette produktdatabladet kan endres uten varsel og blir ugyldig 5 år etter utgivelsesdato.