Hempel's Prop Primer

Tuotteen ominaisuudet

Tuotekuvaus
Hempel's Prop Primer on monille pinnoille soveltuva korroosiota estävä ruiskutettava pohja- ja tartuntamaali. Kuivuu nopeasti ja kiinnittyy hyvin lasikuituun, teräkseen ja muihin metalleihin.

Suositeltava käyttö
Pohjamaalina ennen antifouling-maalia potkureihin ja perämoottoreihin.

Käyttölämpötilat:
- Vähintään, Hempelin suosittelema kuivissa olosuhteissa: -50°C [-58°F].

Ominaisuudet
- Voidaan ylimaalata tavallisimmilla maalityypeillä.

Tuoteturvallisuus

Leimahduspiste 25°C [76°F]

VOC-pitoisuus

Lainsäädäntö	Arvo
EU	774 g/L [6,46 lb/US gal]

Lainsäädännön mukaiset yksityiskohtaiset tiedot ovat nähtävissä tuoteselosteissa, jotka ovat saatavilla Hempelin verkkosivuilta Hempel.com tai Hempelin paikalliselta verkkosivustolta.

Käsittely
Käsittele varoen. Tutustu kaikkiin pakkauksen ja maalisäiliöiden varoitus- ja turvateksteihin ennen käyttöä ja käytön aikana sekä noudata paikallisia ja kansallisia säädöksiä käytön aikana. Katso aina tuotteen tarkemmat tiedot tuoteselosteen lisäksi Hempelin käyttöturvatiedotteesta.

Tuotetiedot

Tuotekoodi: 101EX

Vakiosävy / koodi: Pebble grey / Vaaleanharmaa 11320

Kiilto: Himmeä

Kuiva-ainepitoisuus: 20 ± 2%

Ominaispaino: 1 kg/L [8 lb/US gal]

Kuiva kalvonpaksuus, viite: 30 mikronia [1,2 mils]

Pinnan esikäsittely

Puhtaus
- Poista öljy, rasva ja muut epäpuhtaudet sopivalla pesuaineella.

Uudisrakennus:
- Maalaamaton pinta: Pinnan karhentamista suositellaan optimaalisen tarttumisen varmistamiseksi.
- Poista pöly ja irtomateriaali.

Huolto ja korjaus
- Aiemmin käsitelty pinta: Poista vanhat antifouling-maalikerrokset, pohjamaali ja irtonainen aines.
- Pinnan on oltava kuiva ja puhdas ennen levittämistä.

Levittäminen

Puhdistusaine
Hempel's Thinner 845 08451

Levitysmenetelmä

Työkalu	Käyttöparametristä
Aerosoliruiskepullo	-

Hempel's Prop Primer

Kalvonpaksuus

	Suositellaan
Kalvonpaksuus, kuiva	30 mikronia [1,2 mils]
Kalvonpaksuus, märkä	152 mikronia [6,1 mils]
Teoreettinen riittoisuus	6,6 m²/L [269 sq ft/US gal]

Vältä liian paksua kalvoa parhaan suorituskyvyn varmistamiseksi. Ruiskumaalaus voi tuottaa muita menetelmiä ohuemman paksuuden kerrosta kohti. Levitä useita kerroksia, jotta määritetty kalvonpaksuus saavutetaan.

Maalausolosuhteet

- Levitä vain kuivalle ja puhtaalle pinnalle, jonka lämpötila on vähintään 3°C [5°F] kastepisteen yläpuolella. Näin vältytään kondensaatiolta.

Suhteellinen ilmankosteus

- Suhteellisen kosteuden pitää olla alle 85% kuivumisen ja kovettumisen aikana.

Huomautuksia

- Peitä muut alueet, mukaan lukien anodit, ennen käyttöä.
- Ravista hyvin ennen käyttöä.
- Ruiskuta 20–30 cm:n etäisyydeltä pinnasta. Levitä tuotetta yksi kerros kerrallaan, kunnes pinta on tasainen ja yhtenäinen. Ravista purkkia välillä käytön aikana. Ruiskuta ylösalaisin ruiskutuksen lopussa, jotta suutin puhdistuu.
- Ylimaalaa valitulla antifouling-maalilla.

Kuivuminen ja ylimaalaus

Tuoteyhteensopivuus

- Aiempi maalikerros: Ei mitään.
- Seuraava maalikerros: Suositeltu tuote on: Hempel's Ecopower Prop

Kuivumisaika

Pintalämpötila	10°C [50°F]	20°C [68°F]
Kosketuskuiva	40	20

Määritelty kuivan kalvon paksuus:lle 30 mikronia [1.2 mils] vakio-olosuhteissa, katso lisätietoja Hempelin tuoteselosteista.

Ylimaalaus

Hempelin tekniset tiedot korvaavat kaikki ohjeet ja ajat, jotka mainittu tässä ylimaalaustaulukossa.

Laadun nimi		20°C [68°F]
	Upotus	
Hempel's Prop Primer	Min. Maks.	30 min. 3 t.
Hempel's Ecopower Prop 7446X	Min. Maks.	30 min. 3 t.

Kuivumisolosuhteet

- Jotta ilmoitettu kuivumisaika saavutetaan, on tärkeää ylläpitää riittävää ilmanvaihtoa maalaamisen, kuivumisen ja kovettumisen aikana.
- Juuri levitetyn kerroksen kondensaatiota pitäisi välttää.

Varastointi

Varastointiolosuhteet

- Tuote on säilytettävä paikallisen lainsäädännön vaatimusten mukaisesti, vähintään lämpötilassa 5°C [41°F] suoralta auringonvalolta, sateelta ja lumelta suojattuna.
- Tuote on varastoitava käyttöturvallisuustiedotteen, etiketin ja paikallisten määräysten mukaisesti. Varastoi säiliöt kuivassa, varjoisassa, viileässä, hyvin ilmastoidussa tilassa ja loitolla lämmön- ja syttymislähteistä. Säiliöt on pidettävä tiiviisti suljettuina. Käsittele varoen.

Hempel's Prop Primer

Muut asiakirjat

Lisätietoja on saatavilla Knowledge Centerissä:
https://www.hempel.com/knowledge-center
. Alla olevat asiakirjat löytyvät Technical Guidelines -osiosta:
https://www.hempel.com/knowledge-center/technical-guidelines
tai Hempelin verkkosivustosta.

- Tuotetiedotteen selittävät huomautukset.
- Levitysmenetelmät.

Tämä tuoteseloste (“**TS**”) viittaa tähän tuotteeseen (“**Tuote**”), ja sitä päivitetään ajoittain. Tästä syystä ostajan/käyttäjän on huomioitava kunkin erän mukana toimitettu TS (eikä sen aikaisempaa versiota). Tuoteselosteen lisäksi ostaja/käyttäjä saattaa saada joitain tai kaikki alla olevista erittelyistä, lausunnoista ja/tai ohjeista, jotka ovat myös saatavilla Hempelin kotisivuilta kohdasta “Tuotteet”, www.hempel.fi (the “**Lisädokumentit**”):

Nro.	Dokumentin kuvaus	Sijainti/kommentit
1.	Tekninen lausunto	Erityisten projektien yhteydessä pyynnöstä annettu ainutkertainen ja erityinen neuvonta
2.	Tekniset tiedot	Annetaan vain erityisiä projekteja koskien
3.	Tuoteturvallisuusseloste	Tämä dokumentti
4.	Tuoteturvallisuusselostetta koskevat selitykset	Nämä dokumentit ovat saatavilla osoitteesta www.hempel.fi, ja ne sisältävät oleellista tietoa tuotteen testausparametreista.
5.	Levitysohjeet	Mikäli saatavilla, osoitteessa www.hempel.fi
6.	Yleiset tekniset ohjeet (esim. levitys ja pinnan valmistelu)	Mikäli saatavilla, osoitteessa www.hempel.fi

Jos tuoteselosteen ja lisädokumenttien välillä on ristiriitoja, tietojen arvojärjestys on yllä mainitun mukainen. Niissä tapauksissa sinun tulee myös pyytää lisäselvityksiä Hempelin edustajalta. Ostajan/käyttäjän on lisäksi huomioitava huolellisesti asiaan kuuluva ja jokaisen tuotteen mukana toimitettu tuoteturvallisuusseloste (“**TTS**”), joka on myös ladattavissa osoitteesta www.hempel.fi.

Hempel ei ole vastuussa syntyvistä vaurioista, jos tuotetta ei ole levitetty täysin asiaankuuluvan tuoteselosteen ja asiaankuuluvien lisädokumenttien suositusten ja vaatimusten mukaisesti. Tässä vastuuvapauslausekkeessa annetut tiedot ja ehdot koskevat vain tätä tuoteselostetta, lisädokumentteja ja muita dokumentteja, joita Hempel on toimittanut tämän tuotteen yhteydessä. Tuotteen toimitus ja kaikki tekninen apu annetaan Hempelin yleisten myynti- sekä toimitus- ja huoltoehtojen mukaisesti, ellei muuta ole nimenomaisesti kirjallisesti sovittu.