

35651: BASE (PERUSTA) 35659: CURING AGENT (KOVETE) 97351

Tuotekuvaus: HEMPEL HIGH PROTECT 35651 on kaksikomponenttinen, liuotteeton epoksimaali, joka soveltuu osmoosilta suojaukseen ja sen korjaukseen. Tuotetta on helppo levittää, ja se kestää hyvin ympäristöolosuhteet. Se muodostaa kovan, kestävän ja vettä hylkivän pinnan.

Suosittelava käyttö: Tuotetta voidaan myös käyttää pohjamaalina lasikuidusta tai teräksestä valmistettujen veneiden vesilinjan alapuolella. Tuote soveltuu osmoosin lasikuituun aiheuttamien kuplien ehkäisyyn ja korjaukseen vesilinjan ylä- ja alapuolella.

Saatavuus: Sisältyy venemaalien Eurooppa-valikoimaan. Paikallinen saatavuus sopimuksen mukaan.

TEKNISET TIEDOT:

Sävynumero/Sävy: 13700*/ Harmaa. (katso HUOMAUTUKSET seuraavalla sivulla)
Kiiltoaste: Korkeakiilto
Kuiva-aine pitoisuus, %: 100
Teoreettinen riittoisuus: 6.6 m²/l [264.7 sq.ft./US gallon] - 150 mikronia/6 mils
Leimahduspiste: 74 °C [165.2 °F]
Ominaispaino: 1.3 kg/litra [10.5 lbs/US gallona]
Kosketuskuiva: 12 tuntia 20°C/68°F
24 tuntia 10°C/50°F
Hiontakuiiva: 24 tuntia 20°C/68°F
50 tuntia 10°C/50°F
Täysin kovettunut: 7 vuorokausi(a) 20°C/68°F
14 vuorokausi(a) 10°C/50°F
VOC-pitoisuus: 10 g/l [0.1 lbs/US gallona]
Säilymisäika: 3 vuotta 20°C/68°F

**muut sävyt tuotevalikoiman mukaan*

Ilmoitetut tekniset tiedot ovat nimellisarvoja täyttäen HEMPEL-ryhmän hyväksymät normit.

KÄYTTÖOHJEET:

Versio, sekoitettu tuote: **35651**

Sekoitusuhde: BASE (PERUSTA) 35659: CURING AGENT (KOVETE) 97351

3 : 2 tilavuuden mukaan.

Sekoita perustaa ja lisää kovete. Sekoita hyvin. Odota maalin sekoituksen jälkeen useita minuutteja, jotta ilmakuplat häviävät.

Levitysmenetelmä: Sivellin / Tela

Ohenne (enintään, til.): Älä ohenna.

Käyttöaika: 45 minuutti(a) 20°C
1 tuntia 10°C

Välineiden puhdistus: HEMPEL'S THINNER 845 (No 5) 08451

Kalvonpaksuus, kuiva: 150 mikronia [6 mils]

kalvonpaksuus, märkä: 150 mikronia [6 mils]

Ylimaalaus aika, vähintään: 8 tuntia 20°C/68°F

18 tuntia 10°C/50°F

Ylimaalaus aika, enintään: 5 vuorokausi(a) 20°C/68°F

11 vuorokausi(a) 10°C/50°F

Turvallisuus: Käsittele varoen. Tutustu kaikkiin varoitus- ja turvateksteihin sekä HEMPEL käyttöturvallisuustiedotteisiin ennen käyttöä sekä noudata paikallisia ja kansallisia säädöksiä käytön aikana.

| | |
|-----------------------------|--|
| PINNAN ESIKÄSITTELY: | <p>Esikäsitteily: Muista aina varmistaa, että kaikki pinnat ovat puhtaita, öljyttömiä ja kuivia. Puhdista pinta ja poista mahdollinen öljy ja rasva sopivalla puhdistusaineella ja hio sitten pinta kuivalla hiekkapaperilla. Poista pöly varovasti makealla vedellä.</p> <p>Maalaamaton pinta: Lasikuitu: Hio pinta ja poista pölyt. Teräs: Poista suola ja muut epäpuhtaudet puhdistamalla (korkeapaineisella) makealla vedellä. Poista kaikki ruoste ja irtomateriaali suihkupuhdistuksella tai teräsharjauksella. Poista pöly. Aiemmin käsitelty pinta: Hio, puhdista ja kuivaa pinta.</p> |
| TUOTTEEN LEVITTÄMINEN: | <p>Maalaus: Lasikuitu: Suojaus: Varmista, että uudet gelcoat-pinnat on puhdistettu huolellisesti ja että vanhat maalikerrokset on poistettu aiemmin päällystetyiltä pinnoilta. Tasoita ja hio pintoja tarvittaessa.. Levitä sitten tuotetta kaksi (2) kuivakalvonpaksuudeltaan 150 mikronin kerrosta. Teräs: Levitä tuotetta vähintään kolme kuivakalvonpaksuudeltaan 150 mikronin kerrosta.</p> <p>Korjaus: Poista gelcoat-pinta ja anna rungon kuivua.. Tasoita ja hio pintoja tarvittaessa.. Levitä tuotetta neljä (4) kuivakalvonpaksuudeltaan 150 mikronin kerrosta. Käsittele pinta ohjeiden mukaisella HEMPELin pohjamaalilla/tartuntamaalilla ja valitulla pintamaalilla/antifouling-maalilla. Seuraava yksikomponenttinen pohjamaali levitetään, kun tuote on vielä tahmeaa.</p> <p>Tuotteen levittäminen uusille gelcoat-pinnoille tai gelcoat-korjaustyyteillä ja polyesterillä korjatuille pinnoille vaatii erityistä huolellisuutta. Ennen tuotteen levittämistä on hyvä ottaa yhteyttä pinnan valmistajaan.</p> |
| MAALAUSSOLOSUHTEET : | Pinnan on oltava maalaushetkellä täysin puhdas ja kuiva, ja sen lämpötilan on oltava kastepistettä korkeampi kondensaation välttämiseksi. Älä käsittele suorassa auringonvalossa. Suljetuissa tiloissa on huolehdittava riittävästä tuuletuksesta maalauksen ja kuivumisen aikana. |
| SUOSITELTU PUHDISTUSAINET : | HEMPEL'S PRE-CLEAN 67602 |
| SEURAAVA MAALIKERROS: | HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030 tai HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551. |
| Huomautuksia | <p>Ylimaalausväli:</p> <p>HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030: Min. 8 tuntia 20°C/68°F ja 18 tuntia 10°C/50°F Maks 12 tuntia 20°C/68°F ja 24 tuntia 10°C/50°F</p> <p>HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551: Min. 8 tuntia 20°C/68°F ja 18 tuntia 10°C/50°F Maks 5 päivää 20°C/68°F ja 11 päivää 10°C/50°F</p> |
| Kalvonpaksuudet/ohennus: | Voidaan eritellä muuhun kalvonpaksuuteen kuin esitetty käyttötarkoituksen ja -alueen mukaan. Tämä vaikuttaa riittoisuuteen ja voi vaikuttaa kuivumisaikaan ja ylimaalausväliin. Jos tuote levitetään telalla, on erittäin tärkeää varmistaa, että kalvonpaksuus on erittelyn mukainen ja kalvossa ei ole huokoisuutta. |
| Varastointiolosuhteet: | Altistusta ilman ja lämpötilan vaihteluille tulee välttää. Vältä suoraa auringonvaloa. Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Säilytä lämpötiloissa: 5°C/41°F - 35°C/95°F. |
| Sävyt: | Tämä tuote on myös saatavana seuraavissa sävyissä: Kerma 24700 |
| Kovete: | Herkkä kosteudelle. Jopa pienet vesijäljet sekoitetussa maalissa lyhentävät käyttöaikaa ja heikentävät kalvonmuodostusta. Avaa kovete purkit varoen. Ylipaineen vaara. Älä kiinnitä kantta purkkeihin, jotka sisältävät sekoitettua tuotetta. Säilytä viileässä paikassa. |
| Ylimaalaus: | Jos ylimaalausselle määritetty aikaraja ylittyy, puhdista pinta makealla vedellä ja anna kuivua. Hio pintaa kevyesti ja poista pöly, ennen kuin maalaat pinnan uudelleen. Jos pinta on joutunut kosketuksiin öljyn tai muiden epäpuhtauksien kanssa, poista ne huolellisesti soveltuvalla puhdistusaineella, huuhtelee pinta makealla vedellä ja anna kuivua. Hio pintaa kevyesti ja poista pöly, ennen kuin maalaat pinnan uudelleen. |
| Huom: | HEMPEL'S HIGH PROTECT 35651 |
| JULKAISIJA: | HEMPEL A/S 3565113700 |

Tämä tuoteseloste korvaa aiemmin julkaistut.

Katso selitykset, määritelmät ja soveltaminen "Tuoteselosteiden termien selitykset".

Ilmoitetut tiedot, erittelyt, ohjeet ja suositukset perustuvat testituloksiin tai kokemuksiin, jotka on saatu valvotuissa tai tarkkaan määritellyissä olosuhteissa. Tuotteen ostajan ja/tai käyttäjän on itse harkittava tietojen tarkkuus, täydellisyys ja sopivuus kulloisiinkin käyttöolosuhteisiin.

Tuotteiden toimitukseen ja tekniseen palveluun sovelletaan HEMPELIN YLEISIÄ MYYNTI-, TOIMITUS- JA PALVELUEHTOJA, ellei toisin ole kirjallisesti sovittu. YLEISTEN MYYNTIEHTOJEN ulkopuolisissa tapauksissa valmistaja ja myyjä eivät vastaa tuloksista, loukkaantumisista, välittömästi tai välillisesti tässä suositellusta tai muusta käytöstä aiheutuneesta vahingosta, ja Ostaja ja/tai Käyttäjä luopuvat valitusoikeudestaan ja korvausvaatimuksistaan, myös laiminlyöntitapauksissa.

Teknisiä tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta ja ne mitätöityvät viiden vuoden kuluttua julkaisemisesta.