

Hempel's Non-Slip Deck Coating

Tuotteen ominaisuudet

Tuotekuvaus

Hempel's Non-Slip Deck Coating on nopeasti kuivuva, puolihimmeä akryylipintamaali, jonka sisältämien hienojen rakeiden ansiosta pinnasta saadaan liukumaton. Kestää hyvin rasitusta, ja sen sään- ja hankauksen kestävyys on erinomainen.

Suosittelava käyttö

Voidaan käyttää lasikuitu-, puu- ja teräspinnoilla. Tarkoitettu sisä- ja ulkokäyttöön vesilinjan yläpuolella.

Ominaisuudet

- Sisältää rakeita, jolloin saadaan liukumaton pinta.

Tuoteturvallisuus

Leimahduspiste 26°C [79°F]

VOC-pitoisuus

Lainsäädäntö	Arvo
EU	477 g/L [3,98 lb/US gal]

VOC-arvot voivat riippua väristä. Lue käyttöturvallisuustiedote, kohta 9.

Käsittely

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

Tuotetiedot

Tuotekoodi

56251

Vakiosävy / koodi

Valkoinen 10000 *

Kiilto

Himmeä

Kuiva-ainepitoisuus

46 ± 2%

Ominaispaino

1,3 kg/L [11 lb/US gal]

Kuiva kalvonpaksuus, viite

50 mikronia [2,0 mils]

Pinnan esikäsittely

Puhtaus

- Poista öljy, rasva ja muut epäpuhtaudet sopivalla pesuaineella.

Levittäminen

Ohenne

Hempel's Thinner 808 08081

Puhdistusaine

Hempel's Thinner 808 08081

Hempel's Non-Slip Deck Coating

Levitysmenetelmä

Työkalu	Ohennus maks.til.
Tela	5%
Sivellin	5%
Maalaustyyny	5%

Pidä ohentaminen mahdollisimman vähäisenä.

Kalvonpaksuus

	Suosittelaa
Kalvonpaksuus, kuiva	50 mikronia [2,0 mils]
Kalvonpaksuus, märkä	109 mikronia [4,4 mils]
Teoreettinen riittäisyys	9,2 m ² /L [375 sq ft/US gal]

Vältä liian paksua kalvoa parhaan suorituskyvyn varmistamiseksi.

Maalausolosuhteet

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

Suhteellinen ilmankosteus

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

Huomautuksia

- Kunnollisen kalvon muodostuminen saattaa edellyttää pintamaalin ohennusta. Ohennus saa olla korkeintaan 5%.
- Sekoita hyvin ennen käyttöä.

Kuivuminen ja ylimaalaus

Tuoteyhteensopivuus

- Aiempi maali kerros: Suositellut tuotteet ovat: Hempel's Primer Undercoat ; Hempel's Light Primer
- Seuraava maali kerros: Ei mitään.

Kuivumisaika

Pintalämpötila		20°C [68°F]	10°C [50°F]
Kosketuskuiva	tuntia	2	4
Hiontakuiva	tuntia	3	-

Määritely kuivan kalvon paksuus:lle 50 mikronia [2.0 mils] vakio-olosuhteissa, katso lisätietoja Hempelin tuoteselosteista. Kaikki maalin levityksessä käytetyt rajausteipit on poistettava kun pinnoite on yhä märkää.

Ylimaalaus

Hempel'in tekniset tiedot korvaavat kaikki ohjeet ja ajat, jotka mainittu tässä ylimaalaustaulukossa.

Laadun nimi		10°C [50°F]	20°C [68°F]
Ilmastorasitus, kohtalainen			
Hempel's Non-Slip Deck Coating	Min.	-	-
	Maks.	-	-

Kuivumisolosuhteet

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

Ylimaalausta koskevia huomautuksia

- Jos maksimi ylimaalaus aika on ylittynyt, pinta pitää karhentaa tarttuvuuden varmistamiseksi.

Muut huomautukset

- Pinnan pitää olla puhdas ennen ylimaalausta.
- Bensiini-, öljy- tai asetoniroiskeet eivät saa muodostaa lammikoita. Nämä tuotteet sisältävät liuottimia, jotka voivat vahingoittaa maalipintaa. Poista roiskeet sopivalla veneshampoolla.

Hempel's Non-Slip Deck Coating

Varastointi

Säilymisaika

Ympäristön lämpötila	25°C [77°F]
Tuote	60 kuukautta

Säilymisaika valmistuspäivästä lukien avaamattomassa alkuperäispakkauksissa säilytettyinä. Tuotteen laatu on sen jälkeen tarkistettava. Varastointi tavanomaista korkeammassa lämpötilassa saattaa lyhentää säilymisaikaa. Kysy tarvittaessa neuvoa Hempeliltä.

Varastointiolosuhteet

- Tuote on säilytettävä paikallisen lainsäädännön vaatimusten mukaisesti, lämpötilassa 5°C [41°F] suoralta auringonvalolta, sateelta ja lumelta suojattuna.

Hiilijalanjälki

Kalvonpaksuus, kuiva	1 µm	1 mil
GWP (Globaalin lämpenemisen potentiaali)	10,1 g CO ₂ e/m ²	0,053 lb CO ₂ e/ft ²

Hiilijalanjälki on laskettu yhdelle neliömetrille/neliöjalalle kuivakalvopaksuuden ollessa 1 mikroni/mil.

Mukaan on luettu raakamateriaalit, kuljetus Hempelin tehtaalle, Hempelin valmistusprosessi sekä kaikki haihtuvat orgaaniset yhdisteet, joita pääsee ilmaan tuotteen levityksen aikana ja jälkeen.

Laskelmat perustuvat tässä tuoteselosteessa määritellyn standardiin värisävyyn. Arvot voivat muuttua, jos värisävy muuttuu.

Muut asiakirjat

Lisätietoja on saatavana Hempelin sivustolta <https://www.hempel.com/service-and-support/technical-guidelines> tai Hempelin paikallisella sivustolta:

- Tuotetiedotteen selittävät huomautukset.
- Levitysmenetelmät.
- Lisätietoa: Veneenhoito-opas ja hempelyacht.fi

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	Eriyisten 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 toimitannut tämän tuotteen yhteydessä. Tuotteen toimitus ja kaikki tekninen apu annetaan Hempelin yleisten myynti- sekä toimitus- ja huoltoehtojen mukaisesti, ellei muuta ole nimenomaisesti kirjallisesti sovittu.