

# 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%
Paint Pad	5%

Pidä ohentaminen mahdollisimman vähäisenä.

## Kalvonpaksuus

	Suosittellaan
Kalvonpaksuus, kuiva	50 mikronia [2,0 mils]
Kalvonpaksuus, märkä	110 mikronia [4,3 mils]
Teoreettinen riittäisyys	9,2 m <sup>2</sup> /L [370 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 maaliokerros: Suositellut tuotteet ovat: Hempel's Primer Undercoat ; Hempel's Light Primer
- Seuraava maaliokerros: Ei mitään.

## Kuivumisaika

Pintalämpötila		20°C [68°F]	10°C [50°F]
Kosketuskuiva	tuntia	2	4
Hiontakkuiva	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.	6 t. 6 p.	3 t. 72 t.

## Kuivumisolosuhteet

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

## Ylimaalauksia koskevia huomautuksia

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

## Muut huomautukset

- Pinnan pitää olla puhdas ennen ylimaalausta.

# 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 <sub>2</sub> e/m <sup>2</sup>	0,053 lb CO <sub>2</sub> e/ft <sup>2</sup>

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](http://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 <a href="http://www.hempel.fi">www.hempel.fi</a> , ja ne sisältävät oleellista tietoa tuotteen testausparametreista.
5.	Levitysohjeet	Mikäli saatavilla, osoitteessa <a href="http://www.hempel.fi">www.hempel.fi</a>
6.	Yleiset tekniset ohjeet (esim. levitys ja pinnan valmistelu)	Mikäli saatavilla, osoitteessa <a href="http://www.hempel.fi">www.hempel.fi</a>

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](http://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.