

# Hempel's Non-Slip Deck Coating

## Caractéristiques du produit

### Description

Hempel's Non-Slip Deck Coating est un topcoat acrylique semi-brillant et à séchage rapide, contenant de fines granules pour une finition antidérapante. Durable avec une bonne résistance aux intempéries et à l'abrasion.

### Usage recommandé

Pour une utilisation sur fibre de verre, bois et acier. Pour une utilisation à l'intérieur et à l'extérieur, au-dessus de la ligne de flottaison.

### Propriétés

- Contient des granules pour une finition antidérapante.

## Sécurité des produits

**Point d'éclair** 26°C [79°F]

### Teneur en COV

Législation	Valeur
UE	477 g/L [3,98 lb/US gal]

Les valeurs de COV peuvent varier en fonction de la teinte, veuillez consulter la fiche de données de sécurité, section 9.

### Manipulation

Manipuler avec précaution. Avant et pendant l'utilisation, respecter les consignes de sécurité stipulées sur les étiquettes des emballages de nos peintures et respecter toutes les réglementations locales ou nationales de sécurité. Toujours consulter la ou les fiches de données de sécurité Hempel pour ce produit ainsi que la fiche technique du produit.

## Données produit

### Code produit

56251

### Teinte standard / code

Blanc 10000 \*

### Brillance

Mat

### Fraction solide

46 ± 2%

### Masse volumique

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

### Épaisseur de film sec de référence

50 µm [2,0 mils]

## Préparation de surface

### Propreté

- Éliminer soigneusement les huiles, graisses, et autres contaminants avec un détergent approprié.

## Application

### Diluant

Hempel's Thinner 808 08081

### Nettoyant

Hempel's Thinner 808 08081

# Hempel's Non-Slip Deck Coating

## Mode d'application

Outil	Dilution max. en vol.
Rouleau	5%
Brosse	5%
Éponge	5%

Garder la dilution au plus strict minimum.

## Épaisseur de film

	Recommandé
Épaisseur de film sec	50 µm [2,0 mils]
Épaisseur de film humide	109 µm [4,4 mils]
Rendement superficiel spécifique théorique	9,2 m <sup>2</sup> /L [375 sq ft/US gal]

Pour une meilleure performance, éviter une épaisseur de film excessive.

## Conditions d'application

- Appliquer uniquement sur une surface sèche et propre, avec une température supérieure de 3°C [5°F] à celle du point de rosée afin d'éviter toute condensation.

## Humidité relative :

- L'humidité relative doit être inférieure à 85% pendant le séchage et la réticulation.

## Remarques d'application

- Une dilution de la finition peut être nécessaire pour assurer une bonne formation du film. La dilution est limitée au maximum à 5%.
- Bien mélanger avant l'emploi.

## Séchage et recouvrement

### Compatibilité des produits

- Couche précédente : Les produits recommandés sont : Hempel's Primer Undercoat ; Hempel's Light Primer
- Couche suivante : Aucun.

## Temps de séchage

Température de surface		20°C [68°F]	10°C [50°F]
Sec au toucher	heures	2	4
Prêt à être poncé	heures	3	-

Déterminé pour épaisseur de film sec 50 micron [2.0 mils] aux conditions standard, voir les notes explicatives de Hempel pour plus de détails. Tout ruban de masquage utilisé pendant l'application de la peinture doit être retiré tandis que la peinture est toujours humide.

## Recouvrement

Une spécification de Hempel prévaudra sur les directives indiquées dans le tableau de recouvrement.

Marque de qualité		10°C [50°F]	20°C [68°F]
Atmosphère moyennement corrosive			
Hempel's Non-Slip Deck Coating	Min.	-	-
	Max.	-	-

## Condition de séchage

- Pour atteindre le temps de séchage indiqué, il est important de maintenir une ventilation suffisante pendant l'application, le séchage et la réticulation.
- Il convient d'éviter la condensation sur la couche fraîchement appliquée.

## Remarques sur le recouvrement

- Si le délais de recouvrement maximum est dépassé, il sera nécessaire de créer une rugosité de surface afin d'assurer l'adhérence entre couches.

## Autres remarques

- Le support doit être propre avant recouvrement.
- Les déversements d'essence, de diesel, d'huile ou d'acétone ne devraient pas être autorisés. Ces produits contiennent des solvants qui peuvent endommager la surface de la peinture. Nettoyez les déversements en utilisant un shampoing pour bateau adapté.

# Hempel's Non-Slip Deck Coating

## Stockage

### Date limite d'utilisation

Température ambiante	25°C [77°F]
Produit	60 mois

Date limite d'utilisation à compter de la date de production, lorsqu'il est conservé dans son emballage d'origine non ouvert. Ensuite, la qualité du produit doit faire l'objet d'une nouvelle inspection. La date limite d'utilisation est réduite en cas de stockage à des températures élevées. Consulter Hempel pour obtenir des conseils.

### Conditions de stockage :

- Le produit doit être stocké, conformément à la réglementation locale, à une température à 5°C [41°F], à l'abri de la lumière, de l'humidité et du gel.

## Empreinte carbone

Épaisseur de film sec	1 µm	1 mil
PRP (Potentiel de Réchauffement Planétaire)	10,1 g CO <sub>2</sub> e/m <sup>2</sup>	0,053 lb CO <sub>2</sub> e/ft <sup>2</sup>

L'empreinte carbone est calculée pour 1 mètre carré / pied carré de superficie avec une épaisseur de film sec de 1 micromètre / millième de pouce.

Le calcul prend en compte les matières premières, le transport en amont de l'usine Hempel, les processus de fabrication dans l'usine Hempel et les Composés Organiques Volatiles émis pendant et après l'application du produit.

L'empreinte carbone est calculée sur la base d'une teinte standard définie dans ce document. Les valeurs peuvent varier selon la teinte.

## Documents complémentaires

Des informations supplémentaires sont disponibles sur le site <https://www.hempel.com/service-and-support/technical-guidelines> ou sur le site Hempel de votre région :

- Notes explicatives pour la Fiche technique du produit.
- Méthodes d'application.
- Plus d'informations: Le Manuel concernant les Peintures Hempel pour Yacht ou [hempel.fr](http://hempel.fr)

La présente Fiche Technique du Produit (« FTP ») se rapporte au produit fourni (« Produit ») et est sujette à des mises à jour de temps en temps. Conformément, l'acheteur/l'apporteur doit tenir compte de la FTP fournie avec le lot de produit en question (et pas d'une version antérieure). En plus de la FTP, l'acheteur/l'apporteur peut recevoir une partie ou la totalité des spécifications, déclarations et/ou directives suivantes, telles qu'elles sont énumérées ci-dessous ou disponibles sur le site web de Hempel sous la rubrique « Produits » sur [www.hempel.com](http://www.hempel.com) (les « Documents supplémentaires »):

N°	Description du document	Emplacement/commentaires
1.	Déclaration technique	Conseils spécifiques ponctuels fournis sur demande pour des projets spécifiques
2.	Spécification	Uniquement émise pour des projets spécifiques
3.	FTP	Le présent document
4.	Notes explicatives sur la FTP	Disponibles sur <a href="http://www.hempel.com">www.hempel.com</a> et contiennent des informations pertinentes sur les paramètres d'essai du produit
5.	Instructions d'application	Le cas échéant, disponibles sur <a href="http://www.hempel.com">www.hempel.com</a>
6.	Directives techniques génériques (par ex. sur l'application)	Le cas échéant, disponibles sur <a href="http://www.hempel.com">www.hempel.com</a>

En cas d'informations contradictoires entre la FTP et les Documents supplémentaires, l'ordre de priorité des informations est celui indiqué dans l'énumération ci-dessus. Dans tel cas, vous devez également contacter votre représentant Hempel afin d'obtenir des clarifications. De surcroît, l'acheteur/l'apporteur doit tenir pleinement compte de la Fiche de Données de Sécurité (« FDS ») pertinente fournie avec chaque produit et qui peut également être téléchargée sur [www.hempel.com](http://www.hempel.com).

Hempel ne pourra pas être tenue responsable des défauts dans le cas où le Produit n'a pas été entièrement appliqué conformément aux recommandations et exigences énoncées dans la FTP concernée et les Documents supplémentaires. Les informations et les termes du présent avertissement de non-responsabilité s'appliquent à la présente FTP, aux Documents supplémentaires et à tout autre document fourni par Hempel à l'égard du Produit. De plus, le Produit est livré et toute assistance technique est fournie sous réserve des Conditions Générales de Vente, de Livraison et de Service de Hempel, sauf accord contraire exprès et écrit.