



## HEMPEL'S NON-SLIP DECK COATING 56251

**Popis:** HEMPEL'S NON-SLIP DECK COATING 56251 is a quick-drying acrylic paint, containing an anti-slip aggregate. Physically drying. It has a good brush-ability and is resistant to sunlight, salt water and spillage of mineral oil.

**Odporúčané použitie:** As an intermediate and finishing coat in anti-slip systems on interior and exterior surfaces above water-line. Suitable on steel and wood.

**Dostupnosť:** Part of European Yacht assortment. Local availability subject to confirmation.

### FYZIKÁLNE ÚDAJE:

Číslo odtieňov/odtiene: 10000\*/ Biela.  
Konečný vzhľad: Polo-lesklý  
Obsah sušiny, %: 46 ± 1  
Teoretická výdatnosť: 9.2 m<sup>2</sup>/liter [368.9 sq.ft./US gallon] - 50 µm/2 mils  
Bod vzplanutia: 26 °C [78.8 °F]  
Špecifická hmotnosť: 1.3 kg/liter [10.8 libry/americký galón]  
Suchý na dotyk: 1 - 2 hod. pri 20°C  
2-4 hod. pri 10°C/50°F

Obsah VOC: 472 g/l [3.9 libry/americký galón]  
\* Ďalšie odtiene sú dostupné podľa ponukového listu.

*Uvedené fyzikálne konštanty sú nominálne hodnoty podľa schválených predpisov firmy Hempel.*

### ÚDAJE PRE NANÁŠANIE:

Metóda aplikácie: Bezvzduchové striekanie / Vzduchové striekanie / Štetec/Valček/Lakovacia podložka  
Riedidlo (max. objem): 08081 (5%) / 08081 (10-15%) / 08081 (5%)  
Veľkosť ústia trysky: 0.027 - 0.03 "  
Tlak na tryske: 150 bar [2175 psi] (Údaje pre bezvzduchové striekanie sú odporúčané a môžu byť prispôsobené)  
Čistenie náradia: HEMPEL'S THINNER 08081  
Odporúčaná hrúbka náterového filmu, suchá: 50 µm [2 mils]  
Odporúčaná hrúbka náterového filmu, mokrá: 100 µm [4 mils]  
Pretierací interval, min: Podľa špecifikácie.  
Pretierací interval, max: Podľa špecifikácie.

**Bezpečnosť:** Pri manipulácii postupujte opatrne. Pred a počas použitia dodržiavajte všetky bezpečnostné inštrukcie na nálepkách balení, zoznámte sa s pokynmi v Kartách bezpečnostných údajov výrobkov firmy Hempel a dodržiavajte platné bezpečnostné predpisy.



## HEMPEL'S NON-SLIP DECK COATING 56251

### PRÍPRAVA POVRCHU:

**Nové drevo:** Podľa pokynov umyte plochu, ktorú budete ošetrovať, prípravkom HEMPEL'S PRE-CLEAN 67602 a potom ju opláchnite sladkou vodou. Nechajte drevo vyschnúť, zbrúste odhalené časti a úplne odstráňte prach. Saturujte suchý a čistý povrch vhodným impregnačným náterom na drevo a nechajte ho vyschnúť. Aplikujte jednu vrstvu produktu zriedeného s 5-10% s prípravkom HEMPEL'S THINNER 08111. Dokončite pomocou: 2-3 vrstvy z HEMPEL'S NON-SLIP DECK COATING 56251 zriedený max. 5% s prípravkom HEMPEL'S THINNER 08081.

**V minulosti nalakované drevo:** Podľa pokynov umyte plochu, ktorú budete ošetrovať, prípravkom HEMPEL'S PRE-CLEAN 67602 a potom ju opláchnite sladkou vodou. Zbrúste povrch na jednotný matný vzhľad. Saturujte suchý a čistý povrch vhodným impregnačným náterom na drevo a nechajte ho vyschnúť. Pomocou produktu vykonajte opravu na úplnú hrúbku filmu (podľa pokynov platných pre nové drevo).

**Nová oceľ:** Podľa pokynov umyte plochu, ktorú budete ošetrovať, prípravkom HEMPEL'S PRE-CLEAN 67602 a potom ju opláchnite sladkou vodou. Pomocou sladkej vody (s vysokým tlakom) odstráňte soľ a iné nečistoty. Akúkoľvek koróziu a uvoľnený materiál odstráňte abrazívnym otryskaním alebo mechanickým očistením. Odstráňte zvyšky prachu. Opravte náter na odhalených miestach na plnú hrúbku náterového filmu. Doporučené náterové systémy sú: HEMPEL'S PRIMER UNDERCOAT 13201 zriedený 5-10% s prípravkom HEMPEL'S THINNER 08111. Dokončite pomocou: 2-3 vrstvy z HEMPEL'S NON-SLIP DECK COATING 56251 zriedený max. 5% s prípravkom HEMPEL'S THINNER 08081.

**Sklenené vlákno:** Podľa pokynov umyte plochu, ktorú budete ošetrovať, prípravkom HEMPEL'S PRE-CLEAN 67602 a potom ju opláchnite sladkou vodou. Nechajte povrch vyschnúť. Odstráňte zvyšky prachu. Opravte náter na odhalených miestach na plnú hrúbku náterového filmu. Doporučené náterové systémy sú: HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551 zriedený 10-15% s prípravkom HEMPEL'S THINNER 08451. Na dosiahnutie optimálnej priľnavosti sa odporúča zdrsniť povrch. Dokončite pomocou: 2-3 vrstvy z HEMPEL'S NON-SLIP DECK COATING 56251 zriedený max. 5% s prípravkom HEMPEL'S THINNER 08081.

### APLIKAČNÉ PODMIENKY:

Nanášajte výlučne na suchý a čistý povrch s teplotou vyššou, ako je hodnota rosného bodu, aby nedochádzalo ku kondenzácii. Používajte iba vtedy, ak aplikácia môže prebiehať pri teplotách nad: 5°C/41°F. Aplikáciu nevykonávajte na priamom slnečnom svetle. Počas aplikácie a zasychania v uzavretých priestoroch zabezpečte dostatočné vetranie.

### PREDCHÁDZAJÚCI NÁTER:

Podľa špecifikácie. Doporučené náterové systémy sú: HEMPEL'S PRIMER UNDERCOAT 13201, HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551.

### NÁSLEDNÝ NÁTER:

Žiaden.

### Poznámky

### Stabilita odtieňov/odtieňa:

Zvýšené prevádzkové teploty zvyšujú prirodzenú tendenciu k zožltnutiu (najmä vo vnútorných priestoroch).

### Aplikácie:

Keď sa aplikuje striekaním, druhú vrstvu je potrebné aplikovať formou „mokré do mokrého“ alebo po uplynutí: 8 hod. pri 20°C, 16 hod. pri 10°C/50°F.

### Hrúbka náterového filmu / riedenie:

V závislosti od účelu a oblasti použitia môže byť špecifikovaná iná hrúbka náterového filmu ako je uvedená. Tým sa zmení výdatnosť a môže byť ovplyvnená doba zasychania a interval medzi nátermi. Bežný rozsah hrúbky náterového filmu je: 40-50 µm

### Poznámka k pretieraniu:

Pred opakovaným náterom po expozícii v kontaminovanom prostredí dôkladne očistite povrch vysokotlakovou sladkou vodou alebo postrekom sladkou vodou z hadice a vydrhnutím tvrdou kefou, a potom nechajte povrch vyschnúť.

### Pretieracie intervaly:

Maximálny interval opakovania náteru sa vzťahuje na vonkajšie povrchy vystavené pravidelnému ponáraníu, postriekaniu, kondenzácii alebo abrázii počas prevádzkovej životnosti náterového systému. Na ostatných častiach nie je žiadny maximálny interval opakovania náteru na zabezpečenie priľnavosti. Pokiaľ je maximálny pretierací interval medzi nátermi prekročený, je potrebné zdrsniť povrch pre zabezpečenie vzájomnej priľnavosti.

### Poznámka:

**HEMPEL'S NON-SLIP DECK COATING 56251**

**Informácie uvedené v karte s údajmi o produkte sú určené na komerčné použitie.**

### VYDALA:

HEMPEL A/S

5625110000

Tento údajový list výrobku nahrádza všetky skôr vydané.

Vysvetlenia, definície a rozsah - viď Vysvetľujúce poznámky k údajovým listom výrobkov, prístupné na [www.hempel.sk](http://www.hempel.sk). Údaje, špecifikácie, nariadenia a doporučenia uvedené v tomto údajovom liste vychádzajú zo skúseností získaných za riadených alebo špeciálne definovaných okolností. Ich presnosť, kompletnosť alebo vhodnosť pre skutočné podmienky akéhokoľvek zamýšľaného použitia nie je zaručená a musí byť stanovená Kúpujúcim a/alebo Užívateľom.

Výrobky sú dodávané a akákoľvek technická pomoc je poskytovaná v súlade so Všeobecnými podmienkami pre predaj, dodávky a služby firmy Hempel, ak nie je písomne výslovne dohodnuté inak. Výrobca a Predajca nie je v žiadnom rozsahu, nad rámec tu uvedeného, zodpovedný za dosiahnuté výsledky, škody, priame alebo následné poškodenia vyplývajúce z použitia vyššie doporučeného, uvedeného na zadnej strane listu či inde. Výrobné údaje podliehajú zmenám bez upozornenia a ich platnosť bude automaticky ukončená po piatich rokoch od vydania.