## Scheda Tecnica HEMPEL'S MILLE NCT 71880



**Descrizione:** HEMPEL'S MILLE NCT 71880 è un'antivegetativa autolucidante ad alte prestazioni che assicura

un'eccellente protezione per tutta la stagione. Si basa sulla tecnologia del legante brevettata Hempel in

cui l'effetto autolucidante è controllato dall'interazione dell'acqua marina con il legante.

Uso consigliato: Come antivegetativa per imbarcazioni in fibra di vetro, legno, compensato e acciaio. Non usare su

alluminio o altri metalli in lega leggera. Rischio di corrosione in caso di contatto diretto. Per acque

fredde e temperate.

Disponibilità Parte dell'assortimento europeo Yacht. Localmente deve essere confermata la disponibilità.

**COSTANTI FISICHE:** 

Tinta/Colore: 19990 / Nero.

Finitura Semi-opaca

Solidi in volume, % 50 ± 1

Resa teorica: 12.5 m²/l [501.2 sq.ft./US gallon] - 40 micron/1.6 mils

Punto di infiammabilità 33 °C [91.4 °F]

Peso specifico 1.7 kg/litro [13.9 lb/galloni USA]

Asciutto al tatto 2 ora(e) 20°C/68°F

4 ora(e) 10°C/50°F

Contenuto COV 422 g/l [3.5 lb/galloni USA]

Durata di immagazzinaggio: 5 anni 25°C/77°F

Le costanti fisiche dichiarate sono dati nominali delle formule approvate dal GRUPPO HEMPEL.

**DETTAGLI DI APPLICAZIONE:** 

Metodo di applicazione Pennello/Rullo/Tampone per verniciatura

Spruzzatura: Solo per utilizzatori professionali.

Diluente, (volume max) HEMPEL'S THINNER 808 (No 3) 08081 (Pennello/Rullo/Tampone per verniciatura): max.. 5%

HEMPEL'S THINNER 808 (No 3) 08081 (Spruzzatura): 5-15%

foro ugello 0.018 - 0.023 "

pressione ugello 150 bar [2175 psi] (I dati per lo spruzzo airless sono indicatrivi e soggetti a regolazioni)

Pulizia dell'attrezzatura HEMPEL'S THINNER 808 (No 3) 08081 Spessore a secco indicato 40 micron [1.6 mils] vedi NOTE retro

Spessore a umido indicato 75 micron [3 mils]
Intervallo di ricopertura, min 4 ora(e) 20°C/68°F 8 ora(e) 10°C/50°F

Intervallo di ricopertura, max Nessuno

Sicurezza: Maneggiare con cura. Prima e durante l'uso, osservare tutte le precauzioni indicate sull'etichetta e

consultare le Schede di Sicurezza. Seguire tutte le vigenti norme nazionali e locali inerenti la sicurezza.

Data di edizione: Febbraio 2016

Pagina: 1/2

## Scheda Tecnica **HEMPEL'S MILLE NCT 71880**



PREPARAZIONE SUPERFICIALE: Preparato: Verificare sempre che tutte le superfici siano pulite, prive di olio e asciutte. Pulire la superficie e rimuovere la possibile presenza di olio e grasso con un detergente adatto, carteggiare con

carta abrasiva. Rimuovere attentamente la polvere con un lavaggio mediante acqua.

Superficie non trattata: Applicare il ciclo epossidico, consistente in diverse mani di HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551, sulla superficie opportunamente preparata, dopo di che applicare una mano di sigillante HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030 quando la superficie è ancora appiccicosa. Vecchia antivegetativa tradizionale o autolevigante esistente: Rimuovere il materiale staccato e le sostanze contaminanti mediante un lavaggio ad alta pressione con acqua dolce Lasciare asciugare. Vecchia antivegetativa a matrice dura o antivegetativa sconosciuta esistente: Pulire con acqua dolce ad alta pressione, carteggiare ad umido, rimuovere la polvere. Pulire e asciugare la superficie. Se lo stato della antivegetativa precedente è compromesso, sigillare con una mano di HEMPEL'S **UNDERWATER PRIMER 26030.** 

Se l'antivegetativa precedente è generalmente in cattive condizioni, si consiglia di rimuovere gli strati precedenti e applicare una mano di fondo prima di applicare l'antivegetativa.

APPLICAZIONE DEL PRODOTTO: Metodo: Quindi applicare 2 mani di prodotto, ciascuno con uno spessore del film secco di 40 micron. Applicare una mano aggiuntiva intorno alla linea di galleggiamento e sulle aree soggette a notevole usura. Se necessario, aggiungere del diluente per facilitare l'applicazione Mescolare bene il prodotto prima dell'uso. Fare uso di indumenti protettivi e di un dispositivo di protezione del viso.

Se l'imbarcazione viene usata regolarmente a velocità superiori ai 20 nodi, si consiglia di applicare 3

mani di antivegetativa.

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE: Al momento dell'applicazione, la superficie deve essere perfettamente pulita, asciutta e la temperatura

deve essere superiore al punto di rugiada per evitare la formazione di condensa. Non applicare sotto la luce solare diretta. In spazi ristretti, ventilare adeguatamente l'area durante l'applicazione e

l'essiccazione.

**DETERGENTE CONSIGLIATO:** HEMPEL'S PRE-CLEAN 67602

MANO PRECEDENTE: HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551, HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030

MANO SUCCESSIVA: Nessuno.

Note:

Il colore definitivo si sviluppa dopo 1 settimana di immersione in acqua. La durata in servizio può avere Colori/stabilità dei colori

qualche effetto sul colore. L'antivegetativa può assumere una sfumatura verde rame.

Potrebbero esistere lievi differenze di colore tra un lotto e l'altro. Miscelare prima di applicare.

Miscelazione: Questo prodotto contiene particelle pesanti. Mescolare bene prima dell'uso.

Condizioni di stoccaggio: Evitare l'esposizione all'aria e le variazioni di temperatura. Evitare i raggi solari diretti. Conservare il

recipiente ben chiuso. Temperatura di stoccaggio: 5°C/41°F - 35°C/95°F.

Varo: Minimo: 24 ora(e) 20°C/68°F; Massimo: 9 mesi

Ricopertura: Non esiste intervallo massimo di ricopertura, ma dopo prolungata esposizone agli agenti atmosferici,

occorre eliminare i contaminanti mediante lavaggio ad alta pressione con acqua dolce e lasciare asciugare prima della ricopertura. If overcoating after prolonged exposure to polluted atmosphere,

wash with fresh water and allow to dry before painting.

**HEMPEL'S MILLE NCT 71880** Nota:

HEMPEL A/S 7188019990 Compilato da:

La presente Scheda Tecnica sostituisce tutte le precedenti. Per la descrizione e le indicazioni d'uso consultare le relative annotazioni riportate sulla scheda tecnica stessa. I dati, le specifiche, le istruzioni d'uso e le raccomandazioni indicate nella scheda tecnica sono solamente il risultato di test effettuati in condizioni controllate e ben definite. L'accuratezza, la completezza e la specificità delle informazioni in condizioni e utilizzo diversi saranno da verificare esclusivamente da parte dell'acquirente e/o dell'utilizzatore. La vendita dei prodotti, la fornitura e l'assistenza tecnica sono soggette alle CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA E DI SERVIZIO della HEMPEL, ove non espressamente concordato per iscritto. Il produttore e/ o il venditore non si assumono responsabilità alcuna, così come l'acquirente e/o l'utilizzatore rinunciano a qualsiasi risarcimento in caso di, e non limitatamente a, danni, ferite, negligenza e perdita consequenziale diretta o indiretta, ad eccezione di quanto espressamente indicato nelle CONDIZIONI GENERALI, causate dall'uso improprio dei Prodotti così come riportato nelle schede o altrove. Le schede possono subire variazioni senza preavviso alcuno e la validità delle stesse è limitata a un periodo di 5 (cinque) anni successivi alla