

35651: BASE 35659: CATALIZZATORE 97351

Descrizione:	HEMPEL'S HIGH PROTECT 35651 è un primer bicomponente epossidico ad alto spessore, privo di solventi, per il trattamento e la protezione dall'osmosi. Facile da applicare con buona tolleranza alle condizioni ambientali. Forma un rivestimento duro, compatto e resistente all'acqua.
Uso consigliato:	Per l'uso come primer sotto la linea di galleggiamento delle imbarcazioni in vetroresina o acciaio. Adatto per la prevenzione e la riparazione delle vescicole osmotiche nelle imbarcazioni in vetroresina sia al di sopra che al di sotto della linea di galleggiamento.
Disponibilità	Parte dell'assortimento europeo Yacht. Localmente deve essere confermata la disponibilità.
COSTANTI FISICHE :	
Tinta/Colore:	13700*/ Grigio. (vedi NOTE retro)
Finitura	Elevata brillantezza
Solidi in volume, %	100
Resa teorica:	6.6 m ² /l [264.7 sq.ft./US gallon] - 150 micron/6 mils
Punto di infiammabilità	74 °C [165.2 °F]
Peso specifico	1.3 kg/litro [10.5 lb/galloni USA]
Asciutto al tatto	12 ora(e) 20°C/68°F 24 ora(e) 10°C/50°F
Asciutto da carteggiare:	24 ora(e) 20°C/68°F 50 ora(e) 10°C/50°F
Completamente catalizzato	7 giorno(i) 20°C/68°F 14 giorno(i) 10°C/50°F
Contenuto COV	10 g/l [0.1 lb/galloni USA]
Durata di immagazzinaggio:	3 anni 20°C/68°F
<small>* altri colori come da lista d'assortimento Le costanti fisiche dichiarate sono dati nominali delle formule approvate dal GRUPPO HEMPEL.</small>	
DETTAGLI DI APPLICAZIONE:	
Versione, prodotto miscelato	35651
Rapporto di miscelazione	BASE 35659: CATALIZZATORE 97351 3 : 2 in volume. Agitare bene la base, aggiungere vulcanizzante e mescolare bene. Far sì che la vernice mescolata riposi per alcuni minuti prima dell'uso per permettere la fuoriuscita di bolle di aria.
Metodo di applicazione	Pennello / Rullo
Diluente, (volume max)	Non diluire
Durata della miscela:	45 minuto(i) 20°C 1 ora(e) 10°C
Pulizia dell'attrezzatura	HEMPEL'S THINNER 845 (No 5) 08451
Spessore a secco indicato	150 micron [6 mils]
Spessore a umido indicato	150 micron [6 mils]
Intervallo di ricopertura, min	8 ora(e) 20°C/68°F 18 ora(e) 10°C/50°F
Intervallo di ricopertura, max	5 giorno(i) 20°C/68°F 11 giorno(i) 10°C/50°F
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.

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. Carefully remove dust with fresh water.

Superficie non trattata: Fibra di vetro: Carteggiare e rimuovere tutta la polvere. **Acciaio:** Rimuovere il sale e altre sostanze contaminanti mediante pulizia con acqua dolce ad alta pressione. Rimuovere tutta la ruggine e il materiale staccato tramite sabbiatura o pulizia meccanica. Rimuovere i residui. **Superficie precedentemente trattata:** Carteggiare, pulire e asciugare la superficie

APPLICAZIONE DEL PRODOTTO: **Metodo: Fibra di vetro: Per la protezione:** Assicurarsi che i nuovi gelcoat siano accuratamente puliti e, sulle superfici precedentemente trattate, verificare che tutti i vecchi strati di vernice siano stati rimossi. Riempire e uniformare ove necessario. Quindi, applicare 2 mani di prodotto, ciascuna con uno spessore del film secco di 150 micron. **Acciaio:** Applicare minimo 3 strati, ciascuno con uno spessore del film secco di 150 micron.

Per il trattamento: Rimuovere il gelcoat e lasciar asciugare lo scafo. Riempire e uniformare ove necessario. Applicare 4 mani, ciascuna con uno spessore del film secco di 150 micron. Applicare il primer/tie coat HEMPEL'S specificato e lo strato di finitura/antivegetativa prescelto. Il primer monocomponente successivo deve essere applicato mentre il prodotto è ancora appiccicoso al tatto.

Prestare attenzione durante l'applicazione del prodotto su nuovi gelcoat o a riparazioni di gelcoat in poliestere. Si consiglia di contattare il produttore della superficie prima di applicare il prodotto.

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 SUCCESSIVA: HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030 o HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551.

Note: intervalli di ricopertura:
HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030:
Min 8 ore 20°C/68°F e 18 ore 10°C/50°F
Max 12 ore 20°C/68°F e 24 ore 10°C/50°F

HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551:
Min 8 ore 20°C/68°F e 18 ore 10°C/50°F
Max 5 giorni 20°C/68°F e 11 giorni 10°C/50°F

Spessori del film/diluizione Specificabile con uno spessore diverso, a seconda delle modalità d'uso e della superficie da trattare . Ciò modificherà la resa e potrebbe influire sul tempo di essiccazione e sull'intervallo di ricopertura. Per l'applicazione tramite rullo, è fondamentale assicurarsi che lo strato del film specificato non sia poroso.

Condizioni di stoccaggio: Evitare l'esposizione all'aria e le variazioni di temperatura. Evitare i raggi solari diretti. Conservare il recipiente ben chiuso. Conservare a temperature: 5°C/41°F - 35°C/95°F.

Tinte: Questo prodotto è disponibile anche in questi colori: Crema 24700

Catalizzatore: Sensibile all'umidità. Tracce infinitesimali di acqua nella miscela riducono la durata della stessa, causando difetti nel film di pittura. Aprire le confezioni di catalizzatore con cautela a causa delle sovrappressioni interne. Non chiudere il coperchio delle lattine contenenti prodotto miscelato. Conservare in ambiente fresco.

Ricopertura: Se viene superato l'intervallo massimo di ricopertura per l'applicazione della mano successiva, pulire con acqua dolce e lasciare asciugare. Carteggiare leggermente e asportare tutta la polvere prima di riverniciare.

Se la superficie è stata contaminata da oli e sostanze inquinanti, rimuovere accuratamente con un detergente adatto, sciacquare con acqua dolce e lasciare asciugare. Carteggiare leggermente e asportare tutta la polvere prima di riverniciare.

Nota: **HEMPEL'S HIGH PROTECT 35651**

Compilato da : HEMPEL A/S

3565113700

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 data di emissione.