

### 45551: BASE 45559: CATALIZZATORE 95360

<b>Descrizione:</b>	HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551 è un primer e fondo epossidico bicomponente a base solvente ad alto spessore. Utilizzabile nella prevenzione e riparazione di bolle da osmosi nella vetroresina. Protezione generale dalla corrosione.
<b>Uso consigliato:</b>	Adatto per vetroresina, acciaio, alluminio e compensato. Per l'uso in interni ed esterni, sopra e sotto la linea di galleggiamento.
<b>Caratteristiche</b>	È adatto per la prevenzione e la riparazione di bolle da osmosi in poliestere rinforzato con vetroresina.
<b>Disponibilità</b>	Parte dell'assortimento europeo Yacht. Localmente deve essere confermata la disponibilità.
<b>COSTANTI FISICHE :</b>	
Tinta/Colore:	11630*/ Biancastro.
Finitura	Opaco
Solidi in volume, %	49 ± 1
Resa teorica:	8.2 m <sup>2</sup> /l [328.8 sq.ft./US gallon] - 60 micron/2.4 mils
Punto di infiammabilità	24 °C [75.2 °F]
Peso specifico	1.3 kg/litro [10.9 lb/galloni USA]
Asciutto al tatto	3 ora(e) 20°C/68°F 6 ora(e) 10°C/50°F
Asciutto da carteggiare:	48 ora(e) 20°C/68°F 4 giorno(i) 10°C/50°F
Completamente catalizzato	7 giorno(i) 20°C/68°F 14 giorno(i) 10°C/50°F
Contenuto COV	437 g/l [3.6 lb/galloni USA]
Durata di immagazzinaggio:	3 anni
	<small>* altri colori come da lista d'assortimento Le costanti fisiche dichiarate sono dati nominali delle formule approvate dal GRUPPO HEMPEL.</small>
<b>DETTAGLI DI APPLICAZIONE:</b>	
<b>Versione, prodotto miscelato</b>	<b>45551</b>
Rapporto di miscelazione	BASE 45559: CATALIZZATORE 95360 2 : 1 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/Tampone per verniciatura/Rullo/Spruzzatura
Diluyente, (volume max)	HEMPEL'S THINNER 845 (No 5) 08451 (Pennello/Rullo/Tampone per verniciatura): max.. 20%. HEMPEL'S THINNER 845 (No 5) 08451 (Spruzzatura): Vedi le ISTRUZIONI DI APPLICAZIONE.
Durata della miscela (spruzzo )	2 ora(e) 20°C/68°F
Durata della miscela (Pennello)	6 ora(e) 20°C/68°F
foro ugello	0.019 - 0.023 "
pressione ugello	175 bar [2537.5 psi] (I dati per lo spruzzo airless sono indicativi e soggetti a regolazioni)
Pulizia dell'attrezzatura	HEMPEL'S THINNER 845 (No 5) 08451
Spessore a secco indicato	60 micron [2.4 mils]
Spessore a umido indicato	120 micron [4.8 mils]
Intervallo di ricopertura, min	4 ora(e) 20°C/68°F 8 ora(e) 10°C/50°F
Intervallo di ricopertura, max	30 giorno(i) 20°C/68°F 60 giorno(i) 10°C/50°F
<b>Sicurezza:</b>	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:	<p><b>Preparato:</b> 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.</p> <p><b>Superficie non trattata: Fibra di vetro:</b> Carteggiare e rimuovere tutta la polvere. <b>Acciaio:</b> 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. <b>Alluminio:</b> Acqua dolce pulita ad alta pressione. Sabbiatura con abrasivo non metallico. Carteggiare, pulire e asciugare la superficie. <b>Legno compensato:</b> Carteggiare e rimuovere tutta la polvere. Sigillare la superficie pulita e asciutta con un adeguato sigillante per legno. <b>Superficie precedentemente trattata:</b> Carteggiare, pulire e asciugare la superficie.</p>
APPLICAZIONE DEL PRODOTTO:	<p><b>Metodo: Superfici non rivestite sotto la linea di galleggiamento:</b> Preparare le superfici porose con una prima mano diluita del prodotto HEMPEL'S THINNER: max.. 20%. Infine applicare 3-5 strati per ottenere l'intero spessore del film. Se necessario, aggiungere del diluente per facilitare l'applicazione: max. 5%.. Coprire con il primer/sigillante HEMPEL specificato e con l'antivegetativa selezionata mentre il prodotto è ancora appiccicoso. È essenziale applicare ai substrati in alluminio un primer con uno spessore minimo del film secco fino a 300 micron.</p> <p><b>Superfici non rivestite sotto la linea di galleggiamento::</b> Preparare le superfici porose con una prima mano diluita del prodotto HEMPEL'S THINNER: max.. 20%. Infine, applicare 2 strati di prodotto. Se necessario, aggiungere del diluente per facilitare l'applicazione: max. 5%.. Overcoat with chosen topcoat..</p> <p><b>Superficie precedentemente trattata:</b> Carteggiare, pulire e asciugare la superficie. Applicare 1 mano del prodotto. Se necessario, aggiungere del diluente per facilitare l'applicazione: max. 5%.. Coprire con il rivestimento selezionato.</p> <p>Adatto all'uso del ciclo Silic One Fouling Release System (seguire le istruzioni per l'applicazione di Silic One).</p>
DETERGENTE CONSIGLIATO :	HEMPEL'S PRE-CLEAN 67602
MANO PRECEDENTE:	HEMPEL'S SEALER 05991 (per compensato)
MANO SUCCESSIVA:	HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030, HEMPEL'S ANTIFOULING PRIMER 26050, HEMPEL'S ANTIFOULING, HEMPEL'S OCEAN GLOSS 55500, HEMPEL'S POLYENAMEL 55103, HEMPEL'S POLYGLOSS 55530
Note:	
Miscelazione:	Mescolare bene il prodotto prima dell'uso..
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. Mantenere la diluizione minima per garantire lo spessore corretto del film. La quantità di diluente dipende dalle condizioni di applicazione: temperature, ventilazione e substrato.
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.
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.
Note sulla ricopertura:	Vedi le ISTRUZIONI DI APPLICAZIONE.
Nota:	<b>HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551</b>
Compilato da :	HEMPEL A/S <span style="float: right;">4555111630</span>

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.