



HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551

45551: BASE 45559: CATALIZZATORE 95360

Descrizione:	HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551 è un primer epossì-poliammidico bicomponente ad alto spessore. Forma un rivestimento duro, compatto e resistente all'acqua e ai prodotti petroliferi.
Uso consigliato:	Come primer al di sopra e al di sotto della linea di galleggiamento per imbarcazioni in alluminio, vetroresina, legno compensato, acciaio e ferro-cemento. Adatto anche per la prevenzione e la riparazione delle vescicole osmotiche nelle imbarcazioni in vetroresina e per la protezione delle carene e dei timoni.
Disponibilità	Soggetto ad accordi speciali
COSTANTI FISICHE :	
Tinta/Colore:	11630*/ Biancastro.
Finitura	Opaco
Solidi in volume, %	52 ± 1
Resa teorica:	5.2 m ² /l [208.5 sq.ft./US gallon] a 100 micron/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 a 4 ora(e) 20°C/68°F
Completamente catalizzato	7 giorno(i) 20°C/68°F
Contenuto COV	439 g/l [3.6 lb/galloni USA] * altri colori come da lista d'assortimento
	<small>Le costanti fisiche dichiarate sono dati nominali delle formule approvate dal GRUPPO HEMPEL.</small>
DETTAGLI DI APPLICAZIONE:	
Versione, prodotto miscelato	45551
Rapporto di miscelazione	BASE 45559: CATALIZZATORE 95360 2:1 in volume
Metodo di applicazione	Spruzzatura (HVLP) / standard (alimentazione per gravità) / standard (alimentazione per aspirazione) / standard (alimentazione a pressione) Diffusore: 1.6-1.8 mm/ 1.4-1.8 mm/ 1.4-1.8 mm/ 1.4-1.8 mm Pressione aria: 0.7 bar sull'ugello/ 5 bar/ 5 bar/ 5 bar
Diluyente, (volume max)	Spruzzo airless / Pennello 08450 (5%) / 08450 (5%) (I dati di spruzzatura sono indicativi e soggetti a regolazioni)
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 a 0.023 "
pressione ugello	175 bar [2537.5 psi] (I dati per lo spruzzo airless sono indicativi e soggetti a regolazioni)
Spessore a secco indicato	100 micron [4 mils]
Spessore a umido indicato	200 micron [8 mils]
Intervallo di ricopertura, min	Come da specifica.
Intervallo di ricopertura, max	Come da specifica.
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.



HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551

PREPARAZIONE SUPERFICIALE: Vedi le ISTRUZIONI DI APPLICAZIONE.

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE: Vedi le ISTRUZIONI DI APPLICAZIONE.

MANO PRECEDENTE Vedi le ISTRUZIONI DI APPLICAZIONE.

MANO SUCCESSIVA: Vedi le ISTRUZIONI DI APPLICAZIONE.

Note:

Nota:

HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551

Le informazioni presenti nelle Schede tecniche dei prodotti sono riportate a scopo commerciale.

Compilato da :

HEMPEL A/S

4555111630

SWIB

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.