

55530: BASE 55539: CATALIZZATORE 95370

Descrizione: HEMPEL'S POLYGLOSS 55530 è uno smalto poliuretanico bicomponente ad alta brillantezza particolarmente adatto per l'applicazione a pennello. Presenta un'eccellente ritenzione del colore e brillantezza. Estremamente durevole, protegge contro l'abrasione e il degrado.

Uso consigliato: Per l'uso su fibra di vetro, acciaio, alluminio e legno compensato. Per l'uso in interni ed esterni sopra la linea di galleggiamento.

Temperatura di servizio: Esposizione a secco max., solo: 120°C/248°F - 140°C/284°F (picco)

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

COSTANTI FISICHE :

Tinta/Colore:	10231*/ Bianco.
Finitura	Elevata brillantezza
Solidi in volume, %	56 ± 1
Resa teorica:	16 m ² /l [641.6 sq.ft./US gallon] - 35 micron/1.4 mils
Punto di infiammabilità	35 °C [95 °F]
Peso specifico	1.3 kg/litro [10.7 lb/galloni USA]
Asciutto al tatto	6 ora(e) 20°C/68°F 12 ore 10°C/50°F
Asciutto da carteggiare:	24 ora(e) 20°C/68°F 48 ora(e) 10°C/50°F
Completamente catalizzato	7 giorno(i) 20°C/68°F 14 giorno(i) 10°C/50°F
Contenuto COV	375 g/l [3.1 lb/galloni USA]
Durata di immagazzinaggio:	3 anni 25°C/77°F

** altri colori come da lista d'assortimento*

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

DETTAGLI DI APPLICAZIONE:

Versione, prodotto miscelato **55530**

Rapporto di miscelazione BASE 55539: CATALIZZATORE 95370

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/Rullo/Tampone per verniciatura/Spruzzatura

Diluyente, (volume max) HEMPEL'S THINNER 871 (No 2) 08711 (Pennello/Rullo/Tampone per verniciatura): max.. 15%
HEMPEL'S THINNER 851 (No 6) 08511 (Spruzzatura): max.. 35%
Spruzzatura (HVLP) / standard (alimentazione per gravità) / standard (alimentazione per aspirazione) / standard (alimentazione a pressione)
1.2-1.5 mm / 1.4-1.6 mm / 1.4-1.8 mm / 1.0-1.2 mm

Durata della miscela: 6 ora(e) 20°C/68°F
12 ora(e) 10°C/50°F

Pulizia dell'attrezzatura HEMPEL'S THINNER 871 (No 2) 08711 o HEMPEL'S THINNER 851 (No 6) 08511

Spessore a secco indicato 35 micron [1.4 mils]

Spessore a umido indicato 75 micron [3 mils]

Intervallo di ricopertura, min 8 ora(e) 20°C/68°F
16 ora(e) 10°C/50°F

Intervallo di ricopertura, max 3 giorno(i) 20°C/68°F
6 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:	<p>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.</p> <p>Superficie precedentemente trattata: Carteggiare, pulire e asciugare la superficie</p> <p>Applicazione del primer: Applicare il primer specificato HEMPEL'S PRIMER.</p> <p>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. Alluminio: Acqua dolce pulita ad alta pressione. Sabbiatura con abrasivo non metallico. Legno compensato Carteggiare e rimuovere tutta la polvere. Sigillare la superficie pulita e asciutta con un adeguato sigillante per legno.</p>
APPLICAZIONE DEL PRODOTTO:	<p>Metodo: Applicare due mani di prodotto. Se necessario, aggiungere del diluente per facilitare l'applicazione.. Per ottenere una superficie liscia si consiglia di effettuare la carteggiatura tra l'applicazione delle mani successive (rimuovendo sempre la polvere).</p>
CONDIZIONI DI APPLICAZIONE :	<p>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.</p>
DETERGENTE CONSIGLIATO :	HEMPEL'S PRE-CLEAN 67602
MANO PRECEDENTE:	HEMPEL'S SEALER 05991 (per compensato) HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551
MANO SUCCESSIVA:	Nessuno.
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.
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:	<p>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.</p> <p>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.</p>
Nota:	HEMPEL'S POLYGLOSS 55530 Solo per utilizzatori professionali.
Compilato da :	HEMPEL A/S

5553010231

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.