

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Perfection, poliuretano bicomponente, è lo smalto International di elevate prestazioni per finiture ad alta brillantezza. Fornisce eccezionale brillantezza e ritenzione del colore nel tempo ed eccellente resistenza agli agenti chimici. I filtri UV si combinano con la catalizzazione chimica per fornire una durata prolungata.

* La caratteristica resistenza all'abrasione rende questo prodotto la scelta migliore per il trattamento delle aree soggette ad usura, come i ponti (con l'aggiunta dell'additivo antisdrucciolo Non Slip Additive).

* Chimicamente resistente al gasolio, oli, acidi moderati ed alcali

INFORMAZIONE RIGUARDANTE IL PRODOTTO

Colore	YHA183-Platino A183, YHA184-Bianco A184, YHA192-Bianco A192, YHA194-Bianco A194, YHA198-Bianco A198, YHA216-Blu A216, YHB000-Bianco B000, YHB663-Verde Scuro B663, YHE294-Rosso E294, YHF991-Blu F991, YHK990-Blu Scuro K990, YHS056-Giallo S056, YHS070-Crema S070, YHS187-Bianco S187, YHS248-Bianco S248, YHS253-Bianco S253, YHS299-Rosso S299, YHS936-Blu S936, YHY999-Nero Y999
Finitura	Elevata Lucentezza
Peso Specifico	1.17
Volumi Solidi	49%
Rapporto di Miscelazione	2:1 in volume (come fornito)
Catalizzatore	YGB001
Vita da scaffale media	2 anni
VOC	486 g/lt
Pezzatura	750 ml, 2.5 lt

Nota: Non tutti i colori e le pezzature sono disponibili in tutti i paesi. Per ulteriori informazioni, contattare il Servizio Tecnico International.

DATI DI ESSICCAZIONE/RICOPERTURA

	Essiccazione			
	10°C (50°F)	15°C (59°F)	23°C (73°F)	35°C (95°F)
Fuori polvere	11 ore	7 ore	4 ore	3 ore
Durata della miscela	5 ore	3 ore	2 ore	1 ore

	Ricopertura							
	Temperatura del supporto							
	10°C (50°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)		35°C (95°F)	
Ricoperto con	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Perfection	28 ore	4 giorni	14 ore	3 giorni	6 ore	2 giorni	4 ore	1 giorno

APPLICAZIONE E IMPIEGO**Preparazione****SUPERFICI PRECEDENTEMENTE PITTURATE**

In Buone Condizioni Pulire con Super Cleaner, sciacquare con acqua dolce e lasciare asciugare. Abrasivare con carta di grana 280-320.

In Cattive Condizioni Rimuovere tutte le mani precedenti e primerizzare la superficie.

PRIMERIZZAZIONE Consultare la scheda tecnica del primer.

LEGNO NUDO/ACCIAIO/ALLUMINO Primerizzare con Interprotect.

VTR Pulire con Super Cleaner, sciacquare con acqua dolce e lasciare asciugare. Sabbiare o abrasivare con carta di grana 180-220. Non necessita di primerizzazione.

GELCOAT SBIADITO/INVECCHIATO A causa della maggiore porosità, il rischio di intrappolamento di solventi/umidità è più elevato. Questo intrappolamento può causare la formazione di bolle nel film di pittura. Per ridurre questo rischio, si consiglia di applicare 3 mani di Interprotect per isolare il gelcoat. Interprotect deve essere ricoperto con Perfection Undercoat prima dell'applicazione dello smalto.

TUTTI I SUBSTRATI Utilizzare Perfection Undercoat.

Metodo

Carteggiare il sottosmalto, con carta di grana 320-400 a umido o a secco. Rimuovere la polvere con un panno anti-polvere. Applicare 2-3 mani.

Suggerimenti

Miscelazione Mescolare separatamente i due componenti. Miscelare il catalizzatore e la base, mescolare e lasciar riposare per 20 minuti, per permettere la fuoriuscita delle bolle.

Diluente: Thinner No 9

Per ulteriori informazioni contattare il Servizio Tecnico oppure visitare www.yachtpaint.com.

Tutti i marchi citati in questa pubblicazione sono di proprietà o in licenza alle aziende del gruppo AkzoNobel. © AkzoNobel 2018.

Diluizione: Può essere diluito tra il 5-10% per favorire l'applicazione.

Solvente di Pulizia: Thinner No 9.

Controllo della ventilazione e dell'umidità: Applicare in ambiente ventilato e secco. Evitare l'applicazione in condizioni di elevata umidità (U.R. superiore all'80%).

Altro: La temperatura ideale per l'applicazione è di 15°C. Per colori più chiari, miscelare la prima mano di smalto con 50% di sottosmalto, con lo scopo di aumentare la profondità del colore e la copertura. Tutti e due i prodotti devono essere miscelati con i loro rispettivi catalizzatori. Per ottenere la migliore finitura quando si applica a rullo, stendere con un tampone. Se si utilizza per la pitturazione del ponte di coperta aggiungere l'additivo antisdrucciolo Non-Slip Additive. La durezza definitiva del film è raggiunta solo dopo 7-10 giorni a temperatura di 15°C/59°F. Se necessario, è possibile impiegare l'opacizzante Polyurethane Matting Additive con Perfection. Consultare la scheda tecnica del Polyurethane Matting Additive per informazioni sull'utilizzo del prodotto.

Punti Importanti

Non utilizzare se non accuratamente miscelato con il catalizzatore nel rapporto specificato. Evitare di pitturare sotto i raggi solari diretti. Evitare di applicare nelle ore serali in quanto l'eventuale condensa potrebbe causare una perdita di lucentezza durante la catalizzazione notturna. Lasciare essiccare in un ambiente ben ventilato. La temperatura prodotto dovrebbe essere compresa tra minimo 10°C/50°F e massimo 35°C/95°F. La temperatura ambiente dovrà essere minimo 10°C e massimo 40°C. La temperatura del supporto dovrà essere minimo 10°C e massimo 40°C.

Compatibilità/Substrati

Non utilizzare Perfection sulle costruzioni flessibili. Si spacherà su scafi di fasciame a paro e all'inglese. Perfection non deve essere utilizzato sopra prodotti monocomponenti. Non adatto per superfici permanentemente immerse.

Numero di Mani

2-3 a pennello/rullo

Resa

(Teorica) - 13.24 m²/lt

(Pratica) - 11.9 m²/lt

Spessore Film Asc.

37 micron asciutti

Raccomandato per mano

Spessore Film Bag.

76 micron bagnati

Raccomandato per mano

Metodi di applicazione

Pennello, Rullo

NON SPRUZZARE. Gli applicatori professionisti che cercano informazioni sull'applicazione a spruzzo possono consultare la scheda tecnica di Perfection (Professional)

TRASPORTO, IMMAGAZZINAGGIO ED INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

Immagazzinaggio

INFORMAZIONI GENERALI:

Si raccomanda di evitare l'esposizione all'aria ed alle temperature estreme. Per ottimizzare al massimo la durata di questo prodotto è bene sincerarsi che, al momento dell'immagazzinamento del prodotto, il contenitore sia ben chiuso e la temperatura sia tra 5°C/41°F e 35°C/95°F. Evitare l'esposizione diretta ai raggi solari.

TRASPORTO:

Perfection deve essere conservato in contenitori ben sigillati durante il trasporto e l'immagazzinaggio.

Sicurezza

GENERALE:

Contiene isocianati che possono essere nocivi per l'apparato respiratorio. Leggere la sezione dedicata alla sicurezza sull'etichetta per ulteriori informazioni. Informazioni disponibili anche dal nostro Help Line Tecnico.

SMALTIMENTO:

Non buttare lattine o versare pittura nei corsi d'acqua; utilizzare i contenitori appositi. E' preferibile che le pitture si induriscano prima dello smaltimento.

I residui di Perfection non possono essere smaltiti attraverso i normali canali municipali o smaltiti senza autorizzazione. Lo smaltimento dei residui deve essere coordinato con le autorità preposte.

NOTE IMPORTANTI

L'informazione contenuta su questa scheda tecnica non è da considerarsi esaustiva. Chiunque utilizza il prodotto senza prima richiedere per iscritto se il prodotto è adatto per l'impiego richiesto lo fa a suo rischio e non assumiamo alcuna responsabilità per la prestazione del prodotto o per qualsiasi danno o perdita derivante da tale uso, tranne il caso in cui sia provato che la morte o lesioni personali siano dovute a nostra negligenza. L'informazione contenuta in questa scheda potrebbe essere soggetta a delle modifiche periodiche alla luce della nostra esperienza e dalla nostra politica di continuo sviluppo del prodotto.