

Gelshield 200 (Professional)

Osmosi

Primer Epossidico per la Protezione contro l'Osmosi



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Primer epossidico a rapida essiccazione e facile da applicare, per la protezione della VTR contro l'osmosi.

* Efficace nella protezione dall'osmosi

* Impiegabile sino a 5°C

* Rapida essiccazione permette applicazione di più mani nello stesso giorno.

INFORMAZIONE RIGUARDANTE IL PRODOTTO

Colore	YPA212*-Verde, YPA213*-Grigio
Finitura	Opaca
Peso Specifico	1.4
Volumi Solidi	45%
Rapporto di Miscelazione	3:1 in volume (come fornito)
Catalizzatore	YPA214*
Vita da scaffale media	2 anno
VOC	458 g/lt
Pezatura	750 ml, 2.5 lt

DATI DI ESSICCAZIONE/RICOPERTURA

	Essiccazione			
	5°C (41°F)	15°C (59°F)	23°C (73°F)	35°C (95°F)
Fuori polvere	4 ore	2 ore	1 ore	30 minuti
Immersione	24 ore	18 ore	12 ore	8 ore
Durata della miscela	10 ore	5 ore	3 ore	2 ore

Ricoperto con	Ricopertura							
	Temperatura del supporto							
	5°C (41°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)		35°C (95°F)	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Boatguard EU	24 ore	48 ore	10 ore	20 ore	6 ore	16 ore	4 ore	10 ore
Gelshield 200 (Professional)	10 ore	6 mesi	5 ore	6 mesi	3 ore	6 mesi	2 ore	6 mesi
Interprotect (Professional)	10 ore	6 mesi	5 ore	6 mesi	3 ore	6 mesi	2 ore	6 mesi
Intersleek Pro Tie Coat	-	-	5 ore	20 ore	3 ore	16 ore	2 ore	10 ore
Interspeed Ultra 2	24 ore	48 ore	10 ore	20 ore	6 ore	16 ore	4 ore	10 ore
Micron 77	24 ore	48 ore	10 ore	20 ore	6 ore	16 ore	4 ore	10 ore
Micron 99	24 ore	48 ore	10 ore	20 ore	6 ore	16 ore	4 ore	10 ore
Micron Extra 2	24 ore	48 ore	10 ore	20 ore	6 ore	16 ore	4 ore	10 ore
Micron Extra EU	24 ore	48 ore	10 ore	20 ore	6 ore	16 ore	4 ore	10 ore
Trilux 33	24 ore	48 ore	10 ore	20 ore	6 ore	16 ore	4 ore	10 ore
Ultra EU	24 ore	48 ore	10 ore	20 ore	6 ore	16 ore	4 ore	10 ore
Uni-Pro EU	24 ore	48 ore	10 ore	20 ore	6 ore	16 ore	4 ore	10 ore

Nota: Se è superato l'intervallo massimo di ricopertura, carteggiare a umido e a secco con carta di grado 180-220.

APPLICAZIONE E IMPIEGO

Preparazione	VTR NUDA Pulire con Super Cleaner, sciacquare con acqua dolce e lasciare asciugare. Carteggiare con carta abrasiva di grado 180. SUPERFICIE PRECEDENTEMENTE PITTURATA CON ANTIVEGETATIVA Rimuovere utilizzando Interstrip. Pulire con Super Cleaner, sciacquare con acqua dolce e lasciare asciugare. Carteggiare con carta abrasiva di grado 180. LAMINATO ESPOSTO Applicare localmente utilizzando la resina epossidica senza solventi Gelshield.
Metodo	Rimuovere la polvere residua. Applicare a spruzzo il numero di mani specificato sulla scheda tecnica, rispettando gli intervalli di ricopertura fra le mani. Per semplificare il lavoro, alternare i due colori (grigio e verde), iniziando e terminando con il grigio. SENTINE: Applicare 2 mani se la superficie della sentina è finita a gelcoat. Altrimenti trattare con Gelshield Resina Epossidica senza Solventi.
Suggerimenti	Miscelazione Mescolare o agitare bene i due componenti. Miscelare accuratamente base e catalizzatore e attendere 10

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 2015.

Gelshield 200 (Professional)



Osmosi

Primer Epossidico per la Protezione contro l'Osmosi

minuti per lasciare disperdere eventuali bolle.

Diluyente YTA061 Diluente N.7 GTA220

Solvente di Pulizia Usare GTA822 per la pulizia degli attrezzi.

Spruzzo Airless Pressione: 165 bar. Diametro Ugello: 1880-2680.

Spruzzo Convenzionale Pressione: <2 bar (in barattolo)/3-4 bar (all'ugello). Diametro Ugello: 1,8mm.

Altro Può essere utilizzato con temperature sino a 5°C ma per ottenere le prestazioni massime usare a temperature superiori a 10°C.

Punti Importanti

Gli scafi nuovi devono essere "post-catalizzati" per un minimo di 4 settimane prima dell'applicazione di Gelshield 200 (Professional). Non applicare direttamente sui laminati esposti. Non impiegare sotto i 5°C. La temperatura ambiente dovrebbe essere compresa tra minimo 5°C/41°F e massimo 35°C/95°F. La temperatura prodotto dovrebbe essere compresa tra minimo 10°C/50°F e massimo 35°C/95°F. La temperatura del supporto deve essere minimo 5°C/41°F e massimo 35°C/95°F.

Compatibilità/Substrati

Gelcoat in VTR e laminati catalizzati. Da non utilizzare sopra prodotti monocomponenti.

Numero di Mani

2-3 minimo, a spruzzo.

5 minimo a pennello o rullo (min. 250 µm s.f.a.).

Resa

(Teorica) - 3.33 m²/lt a spruzzo

(Pratica) - 2.6 m²/lt a spruzzo

Spessore Film Asc.

135 micron asciutti a spruzzo

Raccomandato per mano

Spessore Film Bag.

300 micron bagnati a spruzzo

Raccomandato per mano

Metodi di applicazione

Spruzzo Airless, Spruzzo Convenzionale (Barattolo sotto pressione), Pennello, Rullo

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 Gelshield 200 (Professional) 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:

Gelshield 200 (Professional) deve essere conservato in contenitori ben sigillati durante il trasporto e l'immagazzinaggio.

Sicurezza

GENERALE:

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 Gelshield 200 (Professional) 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.

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 2015.