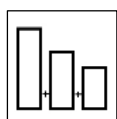
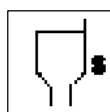


ISM2 ISOFAN MARINE FAST FINISH (SM00200 o tinte da SM00290)



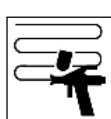
1000 ml +
500 ml +
200-400 ml

2 + 1 + 0,5

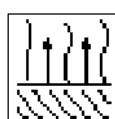


Ford 4

14-16"



Ø 1,2-1,3 mm
3,5-4 Atm
HVLP:
2-2,5 Atm
N° mani: 2-3



20' a 20°C



40-60 µ



18h a 20°C

Descrizione

Smalto di finitura brillante, bi-componente, lucidabile per il settore Yachting. Formulato con resine di natura acrilica modificate poliestere; la composizione formulativa rappresenta un eccellente compromesso tra velocità e dilatazione. La caratteristica di rapidità di esecuzione della verniciatura permette di operare sia in condizioni di basse temperature che su superfici di medie dimensioni, minimizzando l'accumulo di imperfezioni (sporchini) sulla superficie del film.

Colore

Disponibile nella gamma di colorazione degli standard **Yachting Colour Master pastello** e **Yachting solid color selection pastello**.

Alcune tinte richiedono l'applicazione di un fondo colorato per ottimizzare la copertura, per maggiori dettagli si rimanda al listino.

Caratteristiche peculiari

- Ottima rapidità di essiccazione
- Buona pienezza e brillantezza
- Buona resistenza in ambiente marino (contiene UV Absorber)
- Facile lucidabilità.
- Buona copertura

Preparazione del supporto

Primer Epossidici Stoppani

Carteggiatura a secco con carta P 280-320

Fondi poliuretanici Stoppani

Carteggiatura a secco con carta P 280-320

Applicazione

A spruzzo pneumatico con aerografo convenzionale, HVLP o airmix.

Condizioni applicative:

- Umidità relativa < 80%
- Temperatura >10 °C <35°C
- Temperatura supporto 5° > dew point

Preparazione della miscela

Bianchi e derivati

ISM2 ISOFAN MARINE FAST FINISH (tinte composte)	A	volume 1000 ml	peso 1000 g
SM00640 ISOFAN MARINE MS STANDARD HARDENER			
SM00645 ISOFAN MARINE MS SPEEDY HARDENER.....	B	500 ml	400 g
SM00780 ISOFAN MARINE SLOW THINNER			
SM00700 ISOFAN MARINE STANDARD THINNER			
SM00715 ISOFAN MARINE FAST THINNER.....	C	200-400 ml	150-300 g

Colorati

ISM2 ISOFAN MARINE FAST FINISH (tinte composte)	A	volume 1000 ml	peso 1000 g
SM00640 ISOFAN MARINE STANDARD HARDENER			
SM00645 ISOFAN MARINE SPEEDY HARDENER.....	B	500 ml	500 g
SM00780 ISOFAN MARINE SLOW THINNER			
SM00700 ISOFAN MARINE STANDARD THINNER			
SM00715 ISOFAN MARINE FAST THINNER.....	C	200-400 ml	200-400 g

Viscosità di applicazione tazza ford 4: 14-16"

Pot life : 3 h a 20°C

Ø ugello convenzionale e HVLP 1,2-1,3 mm

Pressione: 3,5 – 4 Atm HVLP: 2 – 2,5 Atm

N° di mani : 2/3

Spessore consigliato: 40-60 µ secchi (corrispondono a 90-135 µ umidi)

Intervallo fra le passate min 20' max. 2h a 20°C

Resa teorica mix A+B : BIANCO 10,7 m² COLORATI 8,8 m² per 1 l di miscela allo spessore di 50 µ

Residuo solido in volume mix A+B BIANCO 53,7% COLORATI* 44,2%

Residuo solido in volume mix A+B+C BIANCO 44,3% COLORATI* 30%

*Il valore è da considerare indicativo può variare leggermente in funzione della tinta

Essiccazione

	10°C	20°C	35°C
Riverniciabile in bagnato su bagnato con se stesso e con SM00400 dopo	min. 40' max. 4 h	min. 20' max. 2 h	min. 10' max. 1 h
Carteggiabile e lucidabile dopo	48 h	24 h	12 h

La reticolazione prosegue nei giorni successivi all'applicazione e si completa in 7gg a 20°C

Riverniciabilità/Lucidabilità

Laddove sia necessario intervenire per ritoccare la finitura si consiglia l'utilizzo di SM00645 MS SPEEDY HARDENER e SM00715 FAST THINNER. Questo consente di ridurre la differenza di colore dopo lucidatura.

Il prodotto non richiede la riverniciatura con trasparente, tuttavia in tinte scure notoriamente sensibili allo strofinio dei parabordi, la tenuta della finitura può essere ulteriormente migliorata ricoprendola con trasparente SM00400 CLEARCOAT ACRYLIC UV FILTER.

In questo caso per l'ottenimento del massimo livello di distensione può essere eseguito il ciclo secco su secco, predisponendo la superficie di FAST FINISH mediante carteggiatura con opportuna carta abrasiva grana fine P360-400. In alternativa è possibile eseguire il ciclo bagnato su bagnato osservando i relativi tempi di riverniciatura.

SCHEDA TECNICA N° S185-I

REV. 07/2014

Le presenti notizie sono frutto di prove scrupolosamente controllate ed esprimono le ns. migliori e più aggiornate conoscenze. Peraltro queste notizie vengono divulgate unicamente come informazione e non possono impegnare la responsabilità della ns. Azienda né fornire appiglio per contestazioni di qualsiasi genere che possano comunque essere collegate con l'impiego dei prodotti descritti. Ciò anche in considerazione del fatto che le condizioni d'impiego sfuggono al ns. controllo.



Lechler S.p.A. 22100
COMO ITALY - Via Cecilio, 17
Tel. +39.031 586 111 - Fax +39.031 586 206
info@lechler.eu www.lechler.eu