

## ISOFAN MARINE SYSTEM

### Beschrijving

Polyvalente systeem samengesteld uit basiskleuren met hoge pigmentconcentratie, voor het maken van een mengsel met specifieke bindmiddelen, vulstoffen tot gekleurd aflakken voor de Jacht industrie.

Het systeem bestaat uit 20 ISOFAN MARINE basiskleuren van hoge pigmentconcentratie en 3 BINDMIDDELEN voldoen aan de desbetreffende behoeften van de markt.

Uit deze systemen kunnen ook chroom en lood vrije laksystemen verkregen worden.

### Kleur

Volgens bepaalde formuleringen in het Lechler MAP computer systeem is mogelijk om ongeveer 1200 kleuren te produceren voor de Jacht industrie..

YACHTING COLOR MASTER  
YACHTING COLOR SELECTION  
GAMMA COMPETITORS  
STOPPANI COLOUR CARDS  
RAL841-GL

In de YACHTING COLOR SELECTION EFFECT serie zijn metallic en mica / parelmoer effect kleuren verkrijgbaar in kant en klare kleur versies..

YACHTING COLOR MASTER: kleur selectie is alleen bedoeld voor dit systeem met een kleuren range van ongeveer 700 kleuren, en een selectie van de meest gebruikte kleuren in de Jacht industrie, en de op chromatische volgorde gespoten kleurstalen gebundeld in een praktische koffer.

### Basis Kleuren

Het tintometric systeem bestaat uit de volgende basiskleuren. De basiskleuren worden aan strenge tests onderworpen die kleurkracht en constant kwaliteit garanderen, dit voor een hoge kwaliteit en kleur precisie. Mengen kleuren worden met roerdeksels in een mengmachine geplaatst en zorgen voor het mechanisch roeren van de basis kleuren:

	Code	omschrijving		Code	omschrijving
1	SY001	Pure white	11	SY069	Frost blue
2	SY010	Cool yellow	12	SY072	Phtalo green
3	SY013	Oxide yellow	13	SY081	Deep black
4	SY015	Warm yellow	14	SY084	Blue black
5	SY025	Light orange	15	SY210	Cool yellow reduced
6	SY033	Oxide red	16	SY213	Oxide yellow reduced
7	SY048	Scarlet red	17	SY248	Scarlet red reduced
8	SY055	Magenta	18	SY268	Phtalo green reduced
9	SY058	Violet	19	SY281	Deep black reduced
10	SY063	Sapphire blue	20	SY088	Mix Base

## Binders

De BINDERS worden geleverd in blikken die na het mengen van de kleur 1 en 4 liter eindproduct maken.

- zuiver wit, voor het mengen van wit en pastel tinten.
- blanke , voor het mengen van alle andere kleuren.

**ISM1:** HS 2K hoogglans **Aflak**, gemakkelijk te polijsten uitermate geschikt voor de Jacht industrie. Geformuleerd met gemodificeerde acrylbindingmiddelen verzekeren de hoogste niveaus van weerbestendigheid en verwerkbaarheid. De uitstekende vloeieigenschappen maken deze aflak bijzonder geschikt voor het professioneel lakken van grote oppervlakken in de superjacht industrie.

**ISM2:** 2K hoogglans **Aflak** gemakkelijk te polijsten, voor het schilderen van jachten. Geformuleerd met gemodificeerde polyester / acrylbindingmiddelen voor een produceren hoge kwaliteit en snelle afwerking. Met deze kenmerken geschikt voor een snelle afwerking en toepassing bij lage temperaturen en kan worden toegepast op middelgrote oppervlakken (Jachten - tot 25 meter), de snelle stof droog oppervlakte minimaliseert het invallen van stof.

**ISM5:** 2K metallic, parelmoer of unie **matte base coat** voor de jacht industrie die wordt afgedekt met blanke lak. Geproduceerd met behulp van hoogwaardige bindingmiddelen uit de ISOFAN MARINE blanke lak series zorgen voor de hoogste niveaus van weersbestendigheid en verwerkbaarheid. De uitgebalanceerde samenstelling garandeert een wolkvrij oppervlakte en maak deze deklak bijzonder geschikt voor het professioneel lakken van grote oppervlakken in jacht, superjacht en maritieme industrie..

**ISM9:** 2K acrylic **sealer/filler** voor een schuur systeem en het lakken van Jachten voor het vullen en isoleren van oppervlakte met verschillende absorberende ondergronden. Het verzekerd het beste resultaat wat betreft kwaliteit van finish en uitstraling

CODE	NAAM			MENGVERHOUDING BINDER / PIGMENT
ISM1	ISOFAN MARINE HP PREMIUM	ABSOLUTE WHITE	SM100	95/5 VOLUME
		NEUTRAL BINDER	SM190	70/30 VOLUME
ISM2	ISOFAN MARINE FAST FINISH	ABSOLUTE WHITE	SM200	95/5 VOLUME
		NEUTRAL BINDER	SM290	70/30 VOLUME
ISM5	ISOFAN MARINE 2K BASECOAT	NEUTRAL BINDER	SM590	50/40/10 VOLUME
ISM9	ISOFAN MARINE UNDERCOAT	WHITE	SM900	GEREED VOOR GEBR.
		COLOURS	SM990	90/10 VOLUME

## Opmerkingen

De ISOFAN MARINE basiskleuren zijn hoge geconcentreerde basis kleur, waarvan de viscositeit aanzienlijk kan toenemen als de temperatuur daalt onder de 15 ° C.

Bovendien kan het frequent en langdurig roeren van de basiskleuren op de mengmachine zonder het te gebruiken en door verdamping van het oplosmiddel van de basis kleur kleur verandering geven. Het is altijd aan te raden bij het wisselen van mengkleuren deze eerst handmatig op te roeren alvorens ze op de machine te zetten.

## TECHNISCHE DATA SHEET N° S184-NL BIJGEWERKT OP 03/2010

Alle informatie hier opgenomen is het resultaat van zorgvuldig gecontroleerde testen en ervaringen en up-to-date kennis. Deze informatie is slechts een leidraad, zodat het bedrijf niet verantwoordelijk gehouden kan worden voor verdere resultaten. Verder kan deze informatie niet worden gebruikt als betwisting met betrekking tot het gebruik van het beschreven product. Dit is te wijten aan het feit dat gebruiksomstandigheden niet onder controle hebben.



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](http://www.lechler.eu)