



TECHNICAL DATA SHEET

SEIV ANTI-FOULING

Kode produk : 416.001.00

I. PRODUK DESKRIPSI

SEIVAnti-fouling adalah cat pelapis *anti-fouling* ekonomis yang berbahan dasar sistem resin terlarut (*soluble matrix*) yang dikombinasikan dengan pigment khusus untuk mencegah *fouling* menempel pada permukaan *under water* kapal. Masa pengecatan ulang 1 tahun.

II. ANJURAN PENGGUNAAN

Dapat digunakan pada permukaan *under water* kapal perahu kayu, perahu layar, dll. Digunakan untuk mencegah fouling menempel pada permukaan bawah kapal. Cocok untuk pengecatan kapal baru atau pengecatan ulang.

III. PERMUKAAN

Permukaan : kayu dan besi

IV. DATA PRODUK

Warna	: Merah
Tampilan	: Semi-finish
Densitas	: 1.58 – 1.63 g/ml
Kandungan padatan	: ± 78% by weight
Tingkat gloss (GU 60°)	: NA
Ketebalan	: DFT 150-200 µm
Daya sebar teoritis	: 4 - 6 m ² / Liter
Waktu kering, kering sentuh	: ± 30 menit pada 30 °C
Kering keras	: ± 6 Jam pada 30 °C
Selang waktu pelapisan	: ± 6 Jam
Siap tercelup air	: ± 6 Jam

V. DATA APLIKASI

Remarks : Tangani dengan hati-hati. Aduk rata sebelum digunakan



TECHNICAL DATA SHEET

SEIV ANTI-FOULING

Metode aplikasi : kuas, roller dan spray/ semprot
Pengencer : **SEIV Thinner Antifouling**
Pengenceran : max. 20%

VI. KEUNGGULAN PRODUK

1. Mencegah fouling menempel
2. Tahan sampai \pm 1 tahun

VII. PERSIAPAN PERMUKAAN & APLIKASI

A. PERSIAPAN PERMUKAAN

Permukaan harus bersih, kering dan bebas dari kotoran, algae, jamur, lumut dan pengotor lain.

Biarkan permukaan kering.

Untuk perlindungan lebih baik, aplikasi primer 2K berbahan dasar resin Epoxy.

B. APLIKASI

1. Aduk rata cat sebelum dan sesudah diencerkan.
2. Tambahkan pengencer SEIV Thinner B sesuai kebutuhan, aduk rata.
3. Aplikasi cat pada substrate dan biarkan kering. Anjuran pengecatan ketebalan film 150 - 200 micron

VIII. PENYIMPANAN & PENGEMASAN

Penyimpanan : Simpan wadah di tempat yang kering yang dilengkapi dengan ventilasi udara yang memadai. Wadah harus tertutup rapat. Jangan simpan di tempat panas.

Pengemasan : 1 Kg, 5 Kg, 25 Kg

IX. KESEHATAN & KESELAMATAN

Spray diruangan dengan sirkulasi udara yang baik, jangan dihirup. Jika terkena kulit, cuci dengan air bersih & sabun, jika terkena mata cuci dengan air sampai bersih, jika sakit terus berlanjut segera hubungi dokter.



TECHNICAL DATA SHEET

SEIV ANTI-FOULING

X. DISCLAIMER

Informasi yang tertulis disini berdasarkan pengetahuan praktis dan hasil test laboratorium kami, akan tetapi sebagai product yang seringkali penggunaannya dilakukan diluar dari kondisi yang kami anjurkan, kami tidak dapat menjamin apapun selain kualitas dari product itu sendiri. Kami berhak mengganti data tersebut tanpa pemberitahuan terlebih dahulu