

Biozidfreie Beschichtungen und Verfahren für den Bewuchsschutz in der professionellen Schifffahrt, auf Sportbooten, in der Aquakultur und der Offshore-Industrie

Biocide-free Coatings and Fouling Prevention Techniques for Professional Shipping, leisure boats, aquaculture, and offshore industry

Professionelle Schifffahrt/Professional Shipping

Antihaft-Beschichtungen und Folien (Foul Release Coatings, FRCs)

- EcoloSilk, NIPPON PAINT
- Intersleek, AKZONOBEL, INTERNATIONAL
- Hempasil X3 und X5, HEMPEL
- Sea Lion Repulse, JOTUN
- SeaQuest, JOTUN
- BioClean Eco, CMP, CHUGOKU
- Lo-frick, KCC
- SigmaGlide, PPG
- Dolphin S, RENOLIT MARITIME (Folie)
- MacGlide, PPG, MACTAC (Folie)
- Prospeed, OCEANMAX
- OceanSpeed Pro, LAMERS SYSTEM CARE
- Sea King Fouling Release, NanoPhos
- Sea Speed V 10X, SeaCoat

Selbstpolierende Beschichtungen (Self-Polishing Coatings, SPCs)

- Aquaterras, NIPPON PAINT

Abriebbeständige, reinigungsfähige Beschichtungen (Cleaning Resistant Coatings, CRCs)

- Overdrive, WOHLERT LACKFABRIK
- Sea Lion Resilient, JOTUN
- Ecospeed, HYDREX
- EnvironMarine, BRUNEL
- Fibre Coat, MICANTI
- Sea Speed V 10X, SeaCoat
- Polyramik, PhiStone

Bewuchsschutz-Systeme für Nischenbereiche (MGPS, Marine Growth Protection Systems)

- TAS (Thermal Antifouling System) HEAT-NORD
- MME Impressed Anti-Fouling Systems (ICAF), MME Group

Tauch und Reinigungsfirmen mit Auffang- und Filtereinrichtungen/ Diving companies active in underwater cleaning with collection systems

- DG-Diving
- TechHullClean
- FleetCleaner
- Envirocart, Franmarine
- Nordseetaucher
- HullWiper, GAC
- Ecosubsea
- The Ship Shiner, C-leanship

Sportboote/Leisure boats

Antihaft-Beschichtungen (Foul Release Coatings, FRCs)

- SilicOne, HEMPEL
- AquaCote, AQUAMARINE
- Dolphin S, RENOLIT MARITIME
- MacGlide, PPG, MACTAC
- Intersleek (nur professionelle Applikation), AKZONOBEL/INTERNATIONAL
- Prospeed, OCEANMAX
- Oceanspeed Clear, LAMERS SYSTEM CARE
- Sea King Fouling Release, NanoPhos
- Sea Speed V 10X, SeaCoat

Erodierende Beschichtungen/ Eroding coatings

- Cruiser Zero, AKZONOBEL, INTERNATIONAL, nur Süßwasser
- Eco Power Racing, HEMPEL, nur Süßwasser
- Eco Power Cruise, HEMPEL, nur Süßwasser
- TF, LEFANT (enthält Zinkoxid)
- FoulAway, EPIFANES (enthält Zinkoxid)
(Zinkoxid ist nicht als Biozid klassifiziert, aber toxisch)

Abriebbeständige, reinigungsfähige Beschichtungen (Cleaning Resistant Coatings, CRCs)

- Overdrive, WOHLERT LACKFABRIK
- T-Coat, LEFANT
- Saragota, HULLSPEED
- IT Boat Protect, ITCoating
- Polyramik, PhiStone

Faserbeschichtungen/Folien/ Fibercoats

- Finsulate, MICANTI

Reinigungsvorrichtungen am Liegeplatz/Cleaning devices and tools at berth

- CleanMarine, CLEANMARINE
- Powerturf, SEABOOST
- PowerBrush, SEABOOST
- Tausendbein, TOPLICHT
- Big Easy Cleaner, BIG EASY CLEANER
- Scrubbis, Fachhandel
- INNERMOST CONTAINMENT SYSTEM
- Armored Hull, ARMORED HULL
- IMProtector, AQUENAL
- Carenecolo, CARENECOLO

Bootswaschanlagen/ Boatwasher

- Mobile Washer, Miniwash, RENTUNDER
- Stationary washer, Big Wash (12 -16, für Boote von 12 bis 16 m Länge), RENTUNDER
- Boatwasher Sweden MS Float, BOATWASHER
- Naviclean, NAVICLEAN
- Bootsservice ZENGERLE mit KeelCrab
- Axon Marine Filter, SUMMITGREENTECH
- Deutzmann, KeelCrab

Bootshebeanlagen/Boatlifts

- HydroHoist, BOATLIFTS
- Bootshebeanlagen, BURCHARDI
- Boatlift, BOATLIFT-EUROPE
- Bootslift, BOOTSLIFT
- Sunstream Boatlift, Marine-Partner; ORTNER
- Bootshebeanlagen, WASSEREINBAUTEN
- Bootshebeanlagen, EISL-SOEHNE
- Bootshebeanlage clu, SCHAEFER-MV

- Golden Boat Lifts, GOLDEN BOATLIFT

Aquakultur/Aquaculture

- Micmarine, mic 2.0, MICMARINE
- Netwasher, VONIN
- Netwasher, BADINOTTI
- Racemaster, MPI
- NetCoating plus, STEEN-HANSEN

Offshore-Installationen–Unterwasserbereich/Offshore Installations-submerged surfaces

- Ecoguard, ECOGUARD-SYSTEM
- Sea Lion Resilient, JOTUN
- Hempasil X3, HEMPEL
- Ecolock, HYDREX
- Seal, RENOLIT
- Finsulate, MICANTI
- Propspeed, OCEANMAX

Ocean Energy

- Seal, RENOLIT
- Propspeed, OCEANMAX

Ozeanografische Messgeräte/Oceanographic instruments

- Hydro wiper, ZEBRA-TECH
- UV Biofouling Control, AML
- IOW, UV-LED System

Kühlsysteme (Kraftwerke, Stahlwerke, Chemieranlagen)/(Cooling Systems

Bioclean Eco, CHUGOKU

Overdrive, WOHLERT LACKFABRIK

CO₂, Hitze, FACHLITERATUR

Atlantium HOD UV-System, ATLANTIUM TECHNOLOGIES LTD.

Ultraschall-Anlagen/Ultra Sound

Diese Verfahren wurden nicht aufgenommen, da sie nach bisherigen Erfahrungen unwirksam sind.
Siehe hierzu demnächst auch „Bewuchs-Atlas“ auf der UBA Homepage.

Devices operating with ultrasound are not yet included in the listing, as the products on the market turned out to be ineffective

Die jeweils aktualisierte Fassung dieser Auflistung kann auf der Homepage
www.limnomar.de eingesehen und kostenlos heruntergeladen werden.

Regular updates are available as free downloads at www.limnoma.de

Last update 07- 2020