ТВЪРД АНТИФАУЛИНГ

Техническа информация

Елементи на продукта: ТВЪРД Антифаулинг – еднокомпонентен продукт
Обем: Единична опаковка: 750 ml, 2,5 l
Описание на продукта: Твърда боя антифаулинг на основата на медни оксиди и смоли. Не съдържа TBT.



Препоръки за употреба: Препоръчителна за защита на области под водолинията. Удачна за всички видове моторни лодки, развиващи скорост до 70 възела. Може да бъде също така използвана на ветроходни яхти. Препоръчва се за морски, слади и смесени води. Поради увеличената си здравина е устойчива на увреждане.

ТВЪРД АНТИФАУЛИНГ Sea-Line може да бъде полаган върху корпуси, направени от:
- ламинат;
- стомана;
- дървесина;

Не използвайте върху алуминиеви повърхности.

Физико-химични характеристики:

Цвят:	Черен, тъмносин, червен
Блясък:	Матов
Твърдо вещество:	52 - 56 % (в зависимост от цвета)
Теоретичен разход:	~ 10 m^2/l
Гъстота на покритие (WFT):	90 µm
Крайна гъстота (DFT):	50 µm

Забележка: Поради съдържанието на меден оксид е допустима лека разлика в цвета на противообрастващата боя. Излагането на прясно нанесена противообрастваща боя на влажен въздух може да предизвика промяна в цвета. Обезцветяването е само повърхностно и не влияе върху ефективността на противообрастващата боя. След потапяне може да се наблюдава лека промяна в цвета.

Подготовка на повърхността: Проверете дали ТВЪРД АНТИФАУЛИНГ Sea-Line е съвместим с предходни системи антифаулинг, полагани на Вашата лодка.



Таблица за съвместимост може да бъде изтеглена от: www.sea-line.eu DOWNLOAD

Повърхността трябва да бъде чиста, суха и температурата й трябва да бъде по-висока от точката на оросяване, за да избегнете кондензиране. Висока относителна влажност или конденз през първите 24 часа след полагане могат сериозно да се отразят на формирането на пласта. Премахнете солта и други остатъци със сладка вода под налягане. Изчакайте докато повърхността изсъхне. Изшкурете ламинатите до еднаква грапавост (шкурка P100-P240).

Като предварително покритие е препоръчително да използвате:
- 2K Epoxy Lightprimer 5:1 Sea-Line® - ламинат (GFK)
- 2K Epoxy Anticorrosive 4:1 Sea-Line® - стомана
- 2K Epoxy Woodprimer 10:4 Sea-Line® - дървесина
- 1K UNIVERSAL PRIMER Sea-Line® - ламинат, стомана, дървесина

Август 2018

ТВЪРД АНТИФАУЛИНГ

Техническа информация

Метод за полагане

Валяк, четка или пневматичен пистолет

Препоръчителен брой пластове: 2 ÷ 3 пласта

Дебелината на сухия пласт е: 100 µm (DTF)

На места, където развитието на обрастъци е най-голямо (водолиния) и на места, изложени на повреди (кил, нос и пр.) е препоръчително да положите допълнителен пласт боя антифаулинг.

Минимална температура при полагане: +5 °C.

Разредител: Не се препоръчва

Забележка: При високи температури се допуска разреждане на противообрастващата боя (антифаулинг) до максимум 5%. Разреждането и начинът на нанасяне могат да окажат ефект върху дебелината на нанесения слой. Да се следи тази дебелина да не пада под 100 µm DTF, което гарантира ефективността на боята.

Втвърдяване на повърхността:	**20°C**	**10°C**
Сухо на пипане:	15 минути	25 минути
Сухо, готово:	Минимум 12 часа	Минимум 24 часа
Напълно сухо:	4 часа	6 часа
Сухо за повторен пласт:	Минимум 6 часа	Минимум 8 часа



Представените времена трябва да бъдат възприемани само като препоръчителни. Реалното време за изсъхване може да бъде по-дълго или по-кратко и зависи от дебелината на покриване, вентилацията, влажността и пр.

По-нататъшни действия: Максимално време за потапяне след полагане на ТВЪРД антифаулинг е 6 месеца.
Ако пускането на вода е между 6 и 12 месеца след полагане на боята, преди това изшкурете повърхността с шкурка P220. пускане на вода над 12 месеца след полагане, повърхността трябва да бъде изшкурена и боядисана още веднъж.

Стандартни мерки за безопасност: Моля, следвайте инструкциите за безопасност от техническата характеристика за опасни химикали и следвайте Полското законодателство за безопасност на работното място. Основното правило е да избягвате контакт с кожата и очите. Когато използвате този продукт в малки, затворени пространства, Вие трябва да осигурите допълнителна вентилация. Също така е препоръчително да защитите Вашата дихателна система, очите и кожата. Бъдете особено внимателни за открит огън, тъй като продуктът може да експлоадира.

Съхранение: Съставките на продукта трябва да бъдат съхранявани в плътно затворени опаковки, в помещения с температура в рамките на 5-35°C, далеч от източници на огън, топлина и слънчеви лъчи.
След всяка употреба, опаковките трябва веднага да бъдат затваряни.



Срок на годност: 5 години от датата на производство.



Гаранция за качество: Продукцията, контролът на качеството и осъществяването на доставките покриват изискванията на стандарти ISO 9001 и 14001.

Цялата информация в този документ е изготвена с информационна цел. Ние не поемаме отговорност за резултати вследствие действия на потребителя, върху които нямаме контрол. Отговорност на потребителя е да направи предварителен тест и да определи удачността на продукта за индивидуално полагане. Sea-Line не поема отговорност за никакви щети или пропуснати

ползи, свързани с неправилна употреба на продукта.

Цялата информация в този документ е основана на изчерпателни лабораторни изследвания и многогодишен опит. Нашата позиция на лидери на пазара не ни освобождава от постоянен контрол на качеството на нашите продукти. Въпреки това ние не поемаме отговорност за нанесени щети вследствие неправилна употреба или съхранение на нашите продукти или за щети, нанесени от употреба на нашите продукти по какъвто и да е начин, противоречащ на добрите работни практики.

TROTON sp. z o.o. Ząbrowo.