



SIMSON MSR DC Advanced

SILYL MODIFIED POLYMER

ПЕРЕВАГИ

- Шліфується після застигання
- Стійкість до високих температур
- Чудова стійкість до УФ та погодних умов

Морська серія продуктів Bostik (Marine Special Range – MSR) – серія продуктів спеціально розроблених для морського застосування.

ОПИС

Bostik MSR Deck Caulk Advanced – однокомпонентний, постійно еластичний герметик на основі модифікованих силілом полімерів.

ЗАСТОСУВАННЯ

Герметизація швів на тикових та інших палубних покриттях.

ВЛАСТИВОСТІ

- Не містить розчинників та ізоціанатів;
- Дуже висока стійкість до УФ та старіння; тривала стійкість до дії прісної та морської води;
- Постійно еластичний при температурі від -40 °C до +100 °C;
- Нейтральний, без неприємного запаху швидко застигає;
- Після застигання шліфується.
- Висока стійкість до хімічних речовин.

АДГЕЗІЯ

Для хорошої адгезії до тикової деревини поверхня повинна бути чистою, знежиреною і сухою. Після очищення деревини за допомогою Simson Cleaner E, тик повинен бути покритий ґрунтовкою Simson Prep P. Після застигання Prep P (мінімум 1:00, максимум 6 годин), можна наносити герметик MSR Deck Caulk.

У разі використання матеріалу на інших поверхнях (не тик) проконсультуйтеся, будь ласка, з компанією Bostik.

Для оптимального використання еластичних властивостей MSR Deck Caulk Advanced рекомендується витримувати мінімальні рекомендовані параметри шва, що стосуються ширини рейки.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа		Модифікований силілом полімер
Метод затвердіння		Атмосферна волога
Щільність	г/мл	≈ 1,4
Час формування плівки 20°C/50% вологість	хв	≈ 25
Швидкість застигання після 24 год 20°C/50% вологість	мм	≈ 2,5
Твердість за Shore A DIN 53505		≈ 48
Зміна об'єму DIN 52451	%	< 3
Розтягуюча напруга (100%) DIN 53504/ISO 37	МПа	≈ 1.8
Розтягуюча напруга на розрив DIN 53504/ISO 37	МПа	≈ 3.0
Подовження на розрив DIN 53504/ISO 37	%	≈ 200
Зсувна напруга ** DIN 53283/ASTM D1009	МПа	≈ 2.1
Поширення розриву *** DIN 53515/ISO 34	Н/мм	≈ 11
Вміст розчинників	%	0
Вміст ізоціанатів	%	0
Термостійкість	°C	-40 до +100
Температура застосування	°C	+5 до +35
Стійкість до УФ та погодних факторів		Чудова
Кольори		Чорний
Пакування		Картридж 290 мл Колбаса 600 мл

* Максимальне навантаження, яке може застосовуватись на 1 м² не застиглому матеріалу без провісання

** Алюміній – алюміній, товщина шву 2 мм, швидкість тесту 55 мм/хв

*** Тип C, швидкість 500 мм/хв

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ

Для получения детальних інструкцій по применению см. «Инструкцию по монтажу и герметизации тиковых палуб». Simson MSR Deck Caulk Advanced может наноситься с помощью ручного или пневматического пистолета. Все работы над валиком герметика Simson MSR Deck Caulk Advanced должны быть завершены в течение 25 минут (при 20°C/50% отн. влажности). Удаление остатков незастывшего материала с поверхности, или очистка инструмента может осуществляться с помощью чистой неокрашенной ткани, пропитанной Simson Liquid 1 или Cleaner E. Рекомендуется произвести проверку на предмет совместимости материала и очистителей.

Очистка тиковой палубы: см. отдельно «Инструкцию по монтажу и герметизации тиковых палуб».

Для поддержания тиковой палубы в оптимальном состоянии мы рекомендуем очищать палубу морской водой или мягким раствором зелёного (калийного) мыла с нейтральным pH, и мягкой щёткой (более подробно процедура описана в «Инструкции по монтажу тиковых палуб»). Щётка должна перемещаться параллельно волокнам тика. После мойки мы рекомендуем сполоснуть палубу пресной или морской водой.

Мы настоятельно не рекомендуем использовать моющие средства, очистители и другие химические вещества, так как они могут повредить герметик палубы. Использование аппаратов высокого давления может привести к серьезным повреждениям палубы.

Для получения дополнительных рекомендаций, свяжитесь с Вашим дистрибьютором или с компанией Bostik.

ЗБЕРІГАННЯ

Bostik MSR Deck Caulk Advanced може зберігатися протягом 18 місяців у картриджах, і 12 місяців у «ковбасах», у закритій (не відкривається) упаковці, в сухому місці при температурі від +5°C до +30°C.

ПОДАЛЬША ІНФОРМАЦІЯ

За запитом можуть бути надані наступні документи:

- Паспорт безпеки матеріалу (MSDS)
- Сертифікат IMO A 653 (16)



Цей продукт був протестований та сертифікований відповідно до вимог Міжнародної Морської Організації (IMO) щодо поверхневого займання. Підтверджуються не тільки чудові вогнестійкі якості виробу, але й відмінна якість, що регулярно перевіряється Bureau Veritas, що гарантує постійну високу якість, якою прославилася компанія Bostik.



Цей продукт протестований та сертифікований відповідно до норм DNV-GL щодо конструкційного скління. Присвоєно клас клею А і В для склеювання різних ізолюючих стекел, захисних вікон з одинарним склінням, що направляють для кріплення крісел, дверних рам, полімерних стекел з одинарним склінням та вітрозахисту.

Наведені в даній технічній карті інформація та рекомендації засновані лише на дослідженнях компанії Bostik та їх точність не гарантована. Властивості продуктів, термін зберігання та характеристики при застосуванні будуть залежати від безлічі факторів, включаючи тип матеріалів, на які наноситься продукт, умовах навколишнього середовища, в яких продукт зберігається та використовується, а також обладнання, що застосовується для роботи. Зміни будь-якого з факторів можуть вплинути на характеристики продукту. Обов'язком покупця перед застосуванням, є випробування продукту щодо придатності даної завдання у умовах, які матимуть місце під час використання. Bostik не гарантує придатність для будь-якого призначення. Продукція продається на загальних умовах Продажі компанії Bostik, які діють на момент продажу. Ніяка інформація, що міститься вище, не повинна бути витлумачена в сенсі відсутності відповідних патентів, або бути дозволом, відкликанням або рекомендацією для використання винаходів, захищених патентом, без дозволу власника патенту.

ТОВ «Яхтові Технології»

Тел.: +380 667 868 686
E-mail: info@yachttech.com.ua
www.yachttech.com.ua