



MSR CA

СИЛІЛ-МОДИФІКОВАНИЙ ПОЛІМЕР

ОСНОВНІ ПЕРЕВАГИ

- Багатоцільове застосування
- Відмінна адгезія
- Легкість нанесення

ОПИС ПРОДУКТУ

Будівельний клей Bostik MSR Construction Adhesive — це однокомпонентний, постійно еластичний будівельний клей швидкого затвердіння, спеціально розроблений для склеювання та герметизації у сфері будівництва яхт і суден. Будівельний клей Bostik MSR Construction Adhesive пройшов випробування та сертифікований відповідно до процедур випробувань на вогнестійкість поверхонь Міжнародної морської організації (IMO) щодо поверхневої займистості згідно з вимогами FTP 2010. Крім того, будівельний клей MSR Construction Adhesive схвалений для застосування при влаштуванні підлогових покриттів.

ЗАСТОСУВАННЯ

- Склеювання привальних брусів
- Склеювання та герметизація палубної фурнітури
- Склеювання палубних покриттів
- Склеювання та герметизація з'єднань палуби з корпусом
- Склеювання палубних люків, ілюмінаторів та болардів
- Використання як підкладкового (посадкового) компаунда у випадках, коли потрібна висока початкова міцність.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Відмінна стійкість до ультрафіолетового випромінювання та старіння; висока стійкість до прісної та морської води
- Після затвердіння продукт можна шліфувати
- Сумісний із більшістю промислових лакофарбових систем як на основі алкідних смол, так і водно-дисперсійних матеріалів.

(Через велику кількість різних типів промислових фарб перед використанням рекомендується провести тест на сумісність; будь ласка, проконсультуйтеся з постачальником фарби).

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ

Будівельний клей Bostik MSR Construction Adhesive легко наноситься за допомогою ручного або пневматичного пістолета при температурі від +5 °C до +35 °C.

При виконанні робіт зі склеювання з'єднувані поверхні необхідно зібрати протягом 15 хвилин (за температури 23 °C та відносної вологості 50 %) після нанесення клею MSR Construction Adhesive.

Рекомендована мінімальна товщина клейового шару становить 2 мм.

При виконанні робіт із герметизації MSR Construction Adhesive необхідно розрівняти або загладити протягом 10 хвилин (за температури 23 °C та відносної вологості 50 %) за допомогою шпателя або мастихіна, які за потреби можна змочити мильним розчином. Не допускайте потрапляння мильного розчину між поверхню шва та клей, оскільки це призведе до втрати адгезії.

Очищення інструментів або видалення незатверділих залишків MSR Construction Adhesive можна виконувати чистою безворсовою тканиною, змоченою засобом Bostik Liquid 1 або Bostik Cleaner E.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основний матеріал		Силіл-модифікований полімер (SMP)
Питома вага	[г/мл]	прибл. 1.5
Час утворення поверхневої плівки 23 °C / 50 % відн. вологості	[хв]	прибл. 10
Механізм затвердіння		Під дією вологи
Швидкість затвердіння 23 °C / 50 % відн. вологості	[мм]	3
Твердість за Шором А		прибл. 55
Колір		Білий, сірий, чорний
Зміна об'єму	[%]	прибл. < 3
Напруження при розтягуванні за подовження 100 % ISO 37 (лопаткоподібні зразки)		прибл. 2.0
Міцність на розрив ISO 37 (лопаткоподібні зразки)	[МПа]	прибл. 3.0
Відносне подовження при розриві ISO 37 (лопаткоподібні зразки)	[%]	прибл. 225
Міцність на зсув ISO 4587	[МПа]	прибл. 2.5
Температурна стійкість	[°C]	від -40 до +110 *
Температура нанесення	[°C]	від +5 до +40
Стійкість до ультрафіолетового випромінювання та атмосферних впливів		Відмінна

* = 0 циклів по 7 годин при температурі 110 °C з подальшими 17 годинами при температурі 23 °C / 50 % відносної вологості.

ОПИС УПАКОВКИ

Картридж 290 мл
Фольгована туба 600 мл

АДГЕЗІЯ

Будівельний клей Bostik MSR Construction Adhesive добре адгезує без застосування ґрунтовки до більшості чистих, сухих поверхонь, вільних від пилу та жиру. З огляду на велику різноманітність можливих основ Bostik рекомендує проводити випробування на адгезію перед використанням. Не забезпечує адгезії до необробленого поліетилену, поліпропілену та тефлону.

У випадках, коли через значні термічні або механічні навантаження потрібна підвищена адгезія, особливо в умовах підвищеної вологості, рекомендується використовувати Bostik Prep CS або Prep M (TF). Prep CS та Prep M (TF) одночасно знежирюють і готують поверхню основи до склеювання за один етап.

Для необроблених дерев'яних поверхонь і пористих основ рекомендується використовувати Bostik Prep P для підготовки поверхні до склеювання. Детальнішу інформацію щодо Prep CS, Prep M (TF) та Prep P наведено у відповідних технічних паспортах продуктів.

Bostik SA
51, Esplanade du Général de Gaulle, 92800 Put-
eaux - France
Smart help: +33 149 007 502 www.bostik.com

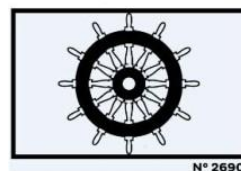
СТІЙКІСТЬ ПІД ЧАС ЗБЕРІГАННЯ

Будівельний клей Bostik MSR Construction Adhesive може зберігатися протягом 18 місяців у картриджі та 12 місяців у фольгованій тубі («ковбасі») в оригінальній нерозкритій упаковці в сухому місці за температури від +5 °C до +30 °C.

ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

За запитом доступні такі документи:

- Паспорти безпеки матеріалу (MSDS).
 - Сертифікат GL для еластомерного клею класів А та В
 - Цей продукт пройшов випробування та сертифікацію відповідно до процедур випробувань на вогнестійкість поверхонь Міжнародної морської організації (IMO).
- Продукт характеризується не лише відмінними вогнезахисними властивостями, але й стабільною якістю виробництва, яка забезпечується та регулярно контролюється компанією Bureau Veritas, що гарантує незмінно високий рівень якості продукції Bostik. Цей продукт пройшов випробування та сертифікацію відповідно до процедур DNV-GL для структурного скління. Схвалений як клей класу А та В для склеювання, зокрема, склопакетів, одношарового безпечного скла, напрямних для кріплення сидінь, дверних рам, одношарового полімерного скла та вітрозахисних екранів.



ВІДМОВА ВІД ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ

Компанія Bostik надає цей Технічний паспорт продукту (TDS) виключно в описових та інформаційних цілях. Він не є гарантією, договором або заміною експертної чи професійної консультації. Для отримання інформації щодо охорони праці та безпеки слід звертатися до місцевого Паспорта безпеки продукту. Заяви, технічна інформація, дані та рекомендації, наведені в цьому Технічному паспорті, надаються «як є» без будь-яких гарантій чи запевнень будь-якого виду. Вони відображають типові результати для продукції, отримані виключно на підставі досліджень компанії Bostik. Оскільки умови та способи використання продукції перебувають поза контролем компанії, Bostik прямо відмовляється від будь-якої відповідальності за будь-які збитки чи шкоду, які можуть виникнути внаслідок використання продукції, отриманих результатів або покладання на інформацію, що міститься в цьому документі.