



AUTO

АВТОМОБІЛЬНИЙ ПОЛІУРЕТАНОВИЙ ГЕРМЕТИК

AUTO - однокомпонентний високомодульний поліуретановий герметик, що володіє високим ступенем адгезії до листової сталі, алюмінію, нержавіючої сталі, свинцю, міді, кераміки, скла, дерева та різних типів пластмас.

ВЛАСТИВОСТІ

- Зберігає еластичність та гнучкість протягом тривалого часу
- Тиксотропний
- Висока механічна міцність
- Не містить розчинників
- Стійкий до впливу ультрафіолету та хімікатів.
- Не дає усадки
- Легко фарбується після затвердіння



СФЕРИ ЗАСТОСУВАННЯ

- В якості клею та ущільнюючого матеріалу в промисловості (наприклад, при виготовленні контейнерів та автомобілів)
- Склеювання та герметизація в суднобудівній промисловості
- Герметизація зварних і приварних з'єднань
- Герметизація вентиляційних каналів, водостічних систем, швів між металевими листами
- Зниження вібрації між металевими деталями та конструкціями
- Заповнення деформаційних швів у промислових підлогах
- Заповнення вертикальних швів та зазорів
- Приклеювання плінтусів, підвіконь, порогів, сходів
- Герметизація та склеювання виробів з дерева, метала, скла, пластика в різних комбінаціях
- Для герметизації резервуарів з нафтопродуктами

ВИКОРИСТАННЯ

- **Підготовка поверхні:** поверхні повинні бути чистими, сухими, без пилу та жиру. Видаліть усі непотрібні матеріали та при необхідності відремонтуйте штукатурку.
- **Застосування:** прорізати наконечник картриджа, закрутити ковпачок, обрізати його під кутом по діаметру, що відповідає ширині шва. Герметик накладається за допомогою ручних або пневматичних пістолетів за температури від +5°C до +35°C. Нанесіть герметик рівномірно, за потреби використовуйте малярну стрічку. При нанесенні герметика на пластмаси потрібно перевірити його адгезію до них. Після нанесення маси, при необхідності, розгладити її шпателем протягом 10 хв. Хорошим допоміжним засобом є мильний розчин. Видаліть малярну стрічку, доки герметик не застиг.

Таб.1 Витрата герметика в залежності від розмірів шва

Ширина шва, мм	15	20	25	30	35
Глибина шва, мм	8	10	12	15	15
Ефективність (280мл) м.п.	5	3	2	1,3	1,1

Таб.2 Рекомендації щодо очищення поверхонь матеріалів:

Скло	Очистіть за допомогою миючих засобів для скла
Алюміній, кольорові сплави, нержавіюча сталь	Очистіть за допомогою спирту або розчинника
Інші метали	Злегка зачистіть абразивом, потім очистіть за допомогою спирту або розчинника
Дерево	Зачистіть абразивом та видаліть пил
Пластмаси	Очистіть за допомогою рекомендованих виробником пластмас миючих засобів
Бетон та інші лужні поверхні	Очистіть щіткою та видаліть пил

Очищення: надлишок не застиглого герметика можна очистити розчинником. Руки помити водою з милом. Затверділий герметик можна видалити лише механічним способом.

Особиста безпека: під час використання рекомендується одягати захисні рукавички.



ОБМЕЖЕННЯ

- Не застосовуйте у місцях з повною відсутністю атмосферної вологості.
- Не слід наносити в шви, що постійно знаходяться під водою.
- Не наносити на заморожені чи мокрі поверхні.
- Тривалий вплив прямих сонячних променів може призвести до знебарвлення.
- Уникайте застосування при температурі нижче +5°C та вище +35°C

ЗБЕРІГАННЯ І ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ

18 місяців при зберіганні в оригінальній заводській упаковці в сухому місці при температурі від +10°C до +25°C.

БЕЗПЕКА ТА УТИЛІЗАЦІЯ

Містить 4,4'-метилендифенілдіізоціанат, дифенілметан-4,4'-діізоціанат H334 При вдиханні може спричинити алергічну реакцію. P103 Перед використанням ознайомитись з інструкцією із застосування. P261 Уникати вдихання. P271 Використовувати у добре вентиляваному приміщенні. P284 Використовувати засоби захисту органів дихання. P304+P340 ПРИ Диханні: Свіже повітря, спокій у зручному для дихання положенні. P342+P311 У разі виникнення симптомів астми або утрудненого дихання звернутися по медичну допомогу. P102 Зберігати у недоступному для дітей місці. P501 Здати вміст/тару у службу збирання небезпечних або спеціальних відходів, відповідно до місцевих, регіональних, державних та/або міжнародних нормативів.

ФІЗИКО-ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

До висихання	
Основа	Поліуретан
Консистенція	Тиксотропна
Система отвердження	Під впливом вологості повітря
Густина	1,18±0,03 г/см ³
Час до втрати липкості	60 хв. (при 23°C и 50% R.H)
Швидкість висихання	min. 3 мм/доба (при 23°C та 50% R.H)
Стікання з вертикальної поверхні	0мм
Температура застосування	Від +5°C до +35°C

Після висихання	
Твердість по Шору А	45±3 (через 28 діб)
Фарбування	Так (рекомендується провести тест)
Пружне відновлення	≥70%
Видовження при руйнуванні	≥120% (ISO8339)
Міцність на розрив	2 Н/мм ²
Модуль пружності 100% при +23 °C	0,4-0,45Н/мм ²
Інтервал робочих температур після затвердження	Від -40°C до +90°C

*Технічна інформація та інструкція із застосування наведені для температури +23°C ±2°C та вологості 50%. За нижчої температури і вищої вологості висихання триває довше.



УПАКОВКА

Назва	Об'єм	Упаковка шт.
BUILD (білий, сірий, чорний)	280 мл	12шт

ЗАЯВА ПРО ВІДМОВУ ВІД ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ

Технічні дані, що містяться в цьому документі, засновані на наших нинішніх знаннях, дослідженнях і досвіді, і ми не можемо нести відповідальність за будь-які помилки, неточності, упущення або недоліки, які є результатом технологічних змін або досліджень між датою випуску цього документа і датою придбання продукту. Перед використанням продукту користувач повинен провести всі необхідні тести, щоб переконатися, що продукт підходить для передбачуваного застосування. Більш того, всі користувачі повинні зв'язатися з продавцем або виробником продукту для отримання додаткової технічної інформації щодо його використання, якщо вони вважають, що інформація, що знаходиться в їх розпорядженні, потребує роз'яснень будь-яким способом, будь то для звичайного використання або для конкретного застосування нашого продукту. Наша гарантія поширюється на чинні законодавчі та нормативні акти, що діють, професійні стандарти і відповідно до положень, викладених в наших загальних умовах продажу. Інформація, наведена в цьому технічному описі, дана в якості вказівки і не є вичерпною. Теж саме відноситься до будь-якої інформації, наданої усно по телефону будь-якому потенційному або існуючому клієнту.