TECHNICAL DATA SHEET

www.hercul.com.ua

Hercul 60 SEC

60 СЕКУНД
ШВИДКИЙ ПОЛІУРЕТАНОВИЙ КЛЕЙ

Hercul 60 SEC - Багатоцільовий поліуретановий клей. Володіє швидким початковим схоплюванням, міцно склеює елементи вже через 60 секунд! Висока швидкість початкової адгезії без розширення забезпечує стабільність елементів, що склеюються і запобігає їх деформації.



ВЛАСТИВОСТІ

- Однокомпонентний, готовий до застосування
- Швидке початкове схоплювання, склеює елементи вже через 60 секунд
- Відмінна адгезія до більшості будівельних матеріалів: утеплювачі, теплоізоляційні плити, гіпсокартон, OSB, дерево, декоративні елементи, цегла, бетон, штукатурка, газобетон, шлакоблок і т.п.
- Завдяки високій швидкості початкової адгезії і затвердіння дозволяє швидко, комфортно і міцно монтувати вертикальні і горизонтальні елементи, скорочуючи обсяг робіт і терміни їх виконання на 30-40%
- Економічний при монтажі теплоізоляції, одного балона вистачає не менш, ніж на 14 м²
- Полегшує вагу конструкцій, в порівнянні з традиційними матеріалами
- Забезпечує проведення робіт при низьких температурах і підвищеній вологості
- Не утворює містків холоду
- Підходить для використання всередині і зовні приміщень
- Клас вогнестійкості B3 по DIN 4102-1

СФЕРИ ЗАСТОСУВАННЯ

- Використовується для швидкого і міцного склеювання всіх видів будівельних матеріалів.
- Кріплення теплоізоляційних плит з формованого пінопласту і екструдованого пінополістиролу на будь-які основи при влаштуванні систем теплоізоляції фасадів.
- Приклеювання гіпсокартону, деревних матеріалів, декоративних та оздоблювальних елементів, натурального і штучного каменю до бетону, газобетону, цегли, штукатурки, і т.п.

ВИКОРИСТАННЯ

- Температура застосування від +3°C до +30°C.
  Оптимальна температура балона, при якій досягаються найкращі властивості клею становить +20°C.
- Поверхні повинні бути очищені від забруднень і пилу.
- Допускається використання на злегка вологих поверхнях.
- Перед використанням ретельно струсіть балон. Встановіть балон на монтажний пістолет. Вихід піни можна регулювати за допомогою курка і регулювального гвинта на задній стороні пістолета.
- Під час роботи завжди тримайте балон догори дном.
- Кількість використовуваного продукту залежить від товщини і ваги матеріалу.
- Надлишки свіжого клею можна видалити очищувачем Hercul Foam Cleaner.
- Отверділий продукт може бути видалений лише механічно

ОБМЕЖЕННЯ

- При зовнішньому використанні захищати від впливу ультрафіолету
  Зберігання при температурі вище +30°C і нижче +5°C скорочує термін зберігання
- Зберігати і транспортувати в вертикальному положенні
- Перед застосуванням слід витримати при кімнатній температурі не менше 12 годин
- При зниженні температури час затвердіння збільшується

ЗБЕРІГАННЯ І ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ

Термін придатності становить 18 місяців при зберіганні в сухому місці при температурі від +5°C до +30°C.

БЕЗПЕКА І УТИЛІЗАЦІЯ

Містить дифенілметан-4,4-діїзоцианат. Пари шкідливі при вдиханні. Дратує очі, дихальні шляхи і шкіру. Використовуйте відповідний захисний одяг і рукавички. Використовувати тільки в добре провітрюваних приміщеннях. Балон під тиском. Берегти від попадання прямого сонячного світла та запобігати нагріванню понад 50°C. Не розкривати, не проколювати і не спалювати після використання. Тримати подалі від вогню, не курити. Зберігати в недоступному для дітей місці. Залишки продукту і порожні картриджі повинні бути утилізовані відповідно до чинних місцевих нормативних документів.

ФІЗИКО-ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа	: Поліуретан	
Система затвердіння	: Під впливом вологості повітря	
Питома вага	: 21 ± 3 кг/м^3	(ASTM D 1622)
Відкритий час (при товщині 1 см)	: 2 ± 0,5 хв	(ASTM C 1620)
Час зрізання (при товщині 1 см)	: 10-15 хв	(ASTM C 1620)
Час повного затвердіння	: 24 години	
Колір піни	: жовтуватий, бежевий	
Міцність на зсув	: 15,5 Н/см^2	
Вихід (витрата 1 балону)	: 14 м^2	
Клас вогнестійкості	: B3	(DIN 4102-1) (EN 13501-1)
Об'ємне розширення	: мінімальне	
Теплопровідність	: 0,036 Вт/м.к (при +20°C)	(DIN 52612)
Міцність на стискання	: 0,03 Мпа	(DIN 53421)
Термостійкість	: від -40°Сдо +100°C	
Температура застосування	: від +3°C до +30°C	

* Усі наведені дані засновані на лабораторних випробуваннях відповідно до внутрішніх стандартів виробника і сильно залежать від умов затвердіння продукту (температури упаковки, довкілля, поверхонь, якості використовуваного обладнання і від кваліфікації особи, яка застосовує продукт)

УПАКОВКА

Артикул, колір	Об'єм	Упаковка, шт
60 SEC (аерозольний балон)	850мл	12

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'яснення 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. Те ж саме відноситься до будь-якої інформації, наданої усно по телефону будь-якому потенційному або існуючому клієнту.