

JS562

ДВОКОМПОНЕНТНИЙ СИЛІКОНОВИЙ ГЕРМЕТИК



ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПРОДУКТ

Опис

JS562 – високомодульний двокомпонентний еластичний силіконовий герметик нейтрального затвердіння для виробництва склопакетів для структурного скління.

Застосування

JS562 – вторинний герметик для стандартних газонаповнених склопакетів, використовується в комбінації з бутиловими первинними герметиками JS680 або JS880.

Упаковка

Компонент "А": бочка 190 л або відро 19 л. Компонент "Б": відро 17 л

Зберігання

Зберігати в герметичній упаковці в темному місці за температури від +5 °С до 25 °С.

Термін придатності

Компонент "А": 12 місяців.
Компонент "Б": 9 місяців.

Виконання

- Компоненти "А" і "Б" необхідно використовувати одразу після відкриття упаковки.
- Дотримання умов використання: користувачі мають забезпечити дотримання рекомендацій органів контролю або наші рекомендації.
- JS562 сумісний з усіма типами ручного та роботизованого дозуючого обладнання, доступного на сьогодні.
- У компоненті "Б" ми рекомендуємо використовувати PTFE, щоб звести до мінімуму проникнення вологи.
- Після нанесення між JS562 і первинним бутиловим герметиком не має бути повітря.
- Переконайтеся, що в кутах немає бульбашок повітря.

- Після змішування JS562 має бути однорідним.
- Скло має бути ідеально чистим, без слідів миючих засобів та інших забруднень.
- Дистанційна рамка має бути чистою, сухою та вільною від будь-яких сторонніх речовин.

Очищення

- Для очищення дотримуйтеся рекомендацій виробника обладнання.

Відповідність та схвалення

- Герметик JS562 протестований на склопакетах типу 4/12/4, зібраних відповідно до подвійного бар'єрного процесу.
- Герметик JS562 є частиною склопакетів, що відповідають стандарту EN 1279-2.
- Характеризується такими стандартами – EN 1279-4 та EN 1279-6.
- Герметик JS562 відповідає керівництву EOTA ETAG 002 відповідно до запису СЕВТР N° ВЕВ6-А-0017/1 GB.
- Внесений до бази даних CEKAL.

Заходи безпеки

- Технічні дані та паспорти безпеки мають бути прочитані та зрозумілі перед використанням продукту.

Сервіс

Наша команда технічних спеціалістів залишається у вашому розпорядженні для надання будь-якої додаткової інформації.

ПЕРЕВАГИ

- Нейтральний герметик без різкого запаху.
- Чудова адгезія до скла, алюмінію та оцинкованої сталі.
- Відмінна стійкість компонента "Б" до природного старіння (не є абразивним).
- Сумісний з первинними бутиловими герметиками JS680 та JS880.
- Застосовується для заповнення склопакетів у структурному склінні, які піддаються прямому та непрямому ультрафіолетовому впливу.
- Висока тиксотропність (без осідання).
- Регульований час роботи.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ	СТАНДАРТИ	ПОКАЗНИКИ	
		КОМПОНЕНТ "А"	КОМПОНЕНТ "Б"
Тип герметика		Двокомпонентний нейтральний силікон	
Колір після змішування		Білий	Чорний
Щільність*		Антрацит	
		1,34	1,38
В'язкість ¹⁾		1,34	
Робочий час ¹⁾ *	Bookfield rheometer	550-950 Pa.s	400-800 Pa.s
Час затвердіння до відлипу ¹⁾ *		Від 30 до 60 хвилин	
Налаштування: час роботи*		80 хвилин	
Співвідношення змішування за вагою		15 хвилин	
Співвідношення змішування за обсягом		10.7	1
		11	1
Коефіцієнт допуску (за обсягом)		Мін: 10	Мін.: 1
		Макс.: 12	Макс.: 1
Твердість за Шором А*	EN ISO 868	35	
Швидкість пропускання водяної пари (плівка 2 мм)*	EN 1279/4D	14.4 г/(м ² .24h.2мм)	
Газопроникність*	EN1279/4D	29,35 г (м ² .24h.2мм)	
Межа міцності на розрив	EN ISO 8339	>1.0 МПа	
Розрахункова напруга розтягування*	ETAG 002	0,14 МПа	
Розрахункова напруга зсуву при постійному навантаженні*	ETAG 002	0,007 МПа	
Розтяг на розрив	EN ISO 8339	>200 %	
Еластичне відновлення при 25%	EN ISO 7389	>95%	
Легкі речовини*	EN 1279/4H	0.69%	
Flow/Boeing Jig*	ASTM D-2202	0 мм	
Рекомендована температура застосування		Від +15 °C до +35 °C	
Діапазон робочих температур		Від -40 °C до +150 °C	

¹⁾ За температури +23 °C, відносній вологості 50%.

* Типові значення.

При більш низьких або високих температурах час та швидкість обробки можуть змінюватися. Будь ласка, зв'яжіться з нами для отримання додаткової інформації, якщо температура вашого застосування виходить за межі діапазону температур, що рекомендуються.

Примітка

Інформація в цьому документі надана з довідковою метою і не є обов'язковою. Технічні дані не є прямо гарантованими характеристиками товару.

Оскільки різноманітність використовуваних матеріалів, процесів нанесення та умов використання знаходиться поза нашим контролем, перед будь-яким замовленням настійно рекомендуємо провести попередні випробування.

Інформація, що надана в цьому документі, заснована на функціях, що розробляються, і нашому досвіді на момент серпня 2020 року.

Виробник залишає за собою право змінювати технічні характеристики своєї продукції в будь-який час. Гарантійна політика щодо цих продуктів регулюється виключно нашими загальними умовами продажу. Компанія Tremco не несе відповідальності на підставі загальної інформації, що міститься в цьому документі.

