

Гибкая гидроизолирующая жидкостная система для применения в неблагоприятных погодных условиях

BELZONA®
3131



Belzona 3131 (WG Membrane) — однокомпонентная система холодного нанесения для долговечного ремонта и длительной защиты кровли, пригодная для применения в любых погодных условиях.

Водоактивируемое полиуретановое покрытие прочно сцепляется со всеми кровельными материалами даже в неблагоприятных погодных условиях и при низких температурах. Покрытие не повреждается дождем с момента нанесения.

Система придает поверхностям долгосрочную стойкость к атмосферным воздействиям и водонепроницаемость и обеспечивает превосходную защиту от инфракрасного и ультрафиолетового излучений, а также от природных и промышленных загрязнений. Материал непроницаем для воды, но пропускает водяной пар, что позволяет влажной кровле «дышать».

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Жизнеспособность	Неограниченная при температурах от 5 до 30 °C	
	Срок годности	12 месяцев	
	Время высыхания	От 4 до 6 ч до сухости на ощупь и нанесения следующего слоя при высыхании в оптимальных условиях Стойкость к размыванию — немедленно	
	Прочность на растяжение (отверждение в течение 7 сут при 20 °C)	6,4 Н/мм ²	
	Прочность на разрыв (отверждение в течение 7 сут при 20 °C)	34,3 Н/мм	
	Паропроницаемость (отверждение в течение 7 сут при 20 °C)	25 г/м ² за 24 ч при 20 °C	
	Относительное удлинение (отверждение в течение 7 сут при 20 °C)	190%	

КРОЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ	Слой	Первый слой (на литр)	Второй слой (на литр)
	Металл/пластик	1,5 м ²	3,0 м ²
	Асфальт	1,5 м ²	3,0 м ²
	Бетон	0,96 м ²	3,0 м ²

* Для получения подробных/актуальных технических параметров обратитесь к «Техническим характеристикам продукта» (PSS) и «Инструкции по применению» (IFU).



**ПРОСТОТА
НАНЕСЕНИЯ**



**ХОЛОДНОЕ
ОТВЕРЖДЕНИЕ**



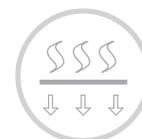
ЭЛАСТИЧНОСТЬ



**ВЫСОКАЯ
АДГЕЗИЯ**



**ДЛИТЕЛЬНАЯ
ЭКСПЛУАТАЦИЯ**



**СЛАБЫЙ
ЗАПАХ**

Основные преимущества:

- **Моментальная стойкость к осадкам**

Благодаря способности к быстрому отверждению покрытие сразу же становится водонепроницаемым.

- **Высокая адгезия**

Belzona 3131 обладает отличной адгезией к самым разным материалам, в том числе к рубероиду, асфальту, свинцу, цинку, меди, стеклу, бетону и кирпичу.

- **Превосходная эластичность**

Благодаря высокой эластичности, покрытие выдерживает подвижки кровли и легко повторяет сложные контуры крыши.

- **Холодное нанесение**

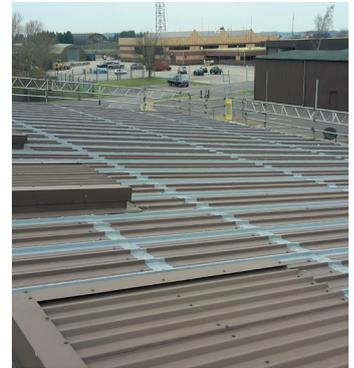
Belzona 3131 подходит для нанесения в холодную погоду и отлично отверждается при температурах до 0 °С, что исключает горячую обработку и опасность пожара.

Применение:

С помощью Belzona 3131 устранены протечки в стальной кровле, возникшие из-за краевой коррозии.



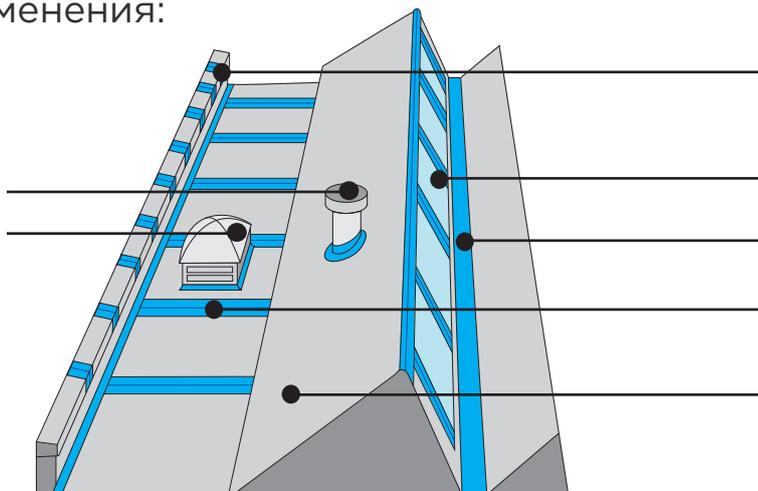
До ремонта



После ремонта

Области применения:

Защита от атмосферных воздействий участков вокруг бортиков и других выступающих элементов крыш, таких как световые фонари, дымовые трубы и вентиляционные шахты.



Герметизация стыков между карнизными блоками и щелей в парапетных стенах.

Герметизация оконных переплетов.

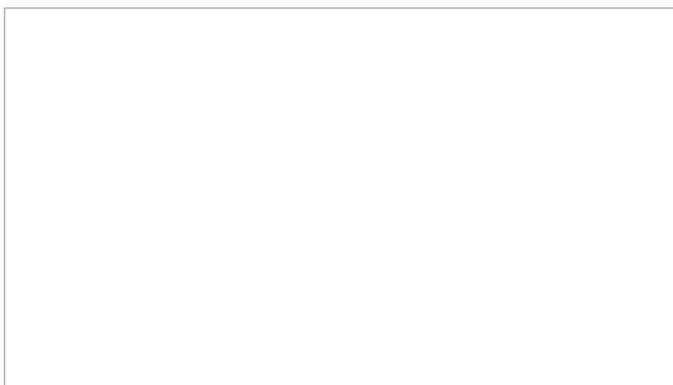
Ремонт и защита поврежденных водостоков.

Замена поврежденной или утраченной гидроизоляции в местах примыкания.

Нанесение покрытий на плоские и скатные крыши.

- Создание водонепроницаемых и атмосферостойких кровельных покрытий.
- Долговечный ремонт протекающей кровли.
- Гидроизоляция других конструкций, например оснований резервуаров, и защита их от атмосферных воздействий.

Для получения дополнительной информации обратитесь к представителю Belzona в своем регионе:



ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ПРОДУКЦИЯ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

На производстве продукции Belzona действует система менеджмента качества, сертифицированная по ISO 9001.

Продукция компании Belzona реализуется через международную сеть дистрибьюторов, в которую входят более 140 компаний, работающих в 120 странах мира. Помощь клиентам на местах оказывают обученные технические консультанты, которые могут диагностировать проблему, найти оптимальное решение и предоставить услуги по надзору за ходом работ и по консультированию на объекте в круглосуточном режиме.