

# Отчет по объекту

## Герметичность превыше всего!

Новая гидроизоляция по старому битумному  
основанию

CONIROOF®

**Проект:**

Головной офис компании  
Ravensburg AG

**Заказчик:**

Ravensburger Spiele Verlag,  
Равенсбург (Германия)

**Подрядчик:**

ThomaPUR GmbH, Untersiggingen (D)

**Площадь проекта:**

2005 14 000 м<sup>2</sup>

2006 13 000 м<sup>2</sup>

**Год завершения проекта:**

2005/2006

**Используемая система:**

CONIROOF® 2103

 **BASF**

The Chemical Company

## Описание проекта

Ravensburger AG — предприятие, предоставляющее высококачественную продукцию и сервис. Для восстановления кровли головного офиса компании в Равенсбурге, представители Ravensburg AG настаивали на использовании новейших высококачественных продуктов и работе квалифицированного персонала.

Изначально крыша здания была покрыта битумной рулонной кровлей, которая регулярно протекала, несмотря на неоднократное проведение ремонтных работ. Большое количество установленных на крыше элементов, таких как, световые люки и вентиляционные шахты, создавали дополнительные сложности. Во многом по этой причине было решено использовать систему, которая способна защитить здание без дополнительных швов и элементов, требующих предварительной раскройки. Новая мембрана должна была укладываться непосредственно на существующее битумное покрытие без демонтажа. Выбор был сделан в пользу гидроизоляционной системы для кровли CONIROOF® 2103.



## Преимущества

- нет необходимости удалять существующую систему гидроизоляции, т. к. система CONIROOF® имеет отличную адгезию и к полиуретановой пене и к битумной мембране
- отсутствие «огневых работ»
- закрепленные на кровле элементы интегрированы в общую систему гидроизоляции без стыков, швов и предварительной раскройки
- простая укладка, быстрое отверждение и ввод в эксплуатацию
- однородность (отсутствие стыков и швов)
- устойчивость к росту растений
- перекрывает трещины
- стойкость к УФ и погодным воздействиям
- сертификат EOTA

## Проблемы и задачи

- невозможность удалить старую битумную мембрану
- все существующие элементы на кровле (световые люки, вентиляционные шахты и прочее) должны были быть интегрированы в единую надежную гидроизоляционную систему без дополнительной работы
- требовалось получить полностью бесшовное покрытие
- необходимо надежное и экономически эффективное восстановление гидроизолирующих свойств

## Решение

CONIROOF® 2103 — система для гидроизоляции кровли, которая наносится методом распыления. Система имеет сертификат EOTA.

## Используемая система

Продукт	Расход
Существующая кровля: Битумная мембрана	
Грунтовка: MASTERTOP® P 691	0,05–0,15 кг/м <sup>2</sup>
Напыляемая мембрана: CONIPUR® M 803 FL	3,0 кг/м <sup>2</sup>
Финишный слой: CONIPUR® TC 459, RAL 7035	0,2–0,4 кг/м <sup>2</sup>



## Отзыв заказчика

Процесс восстановления произведен без каких-либо проблем. Заказчик полностью удовлетворен выбранным решением, оно позволило покрыть всю поверхность кровли и выступающих элементов абсолютно без швов и стыков. Одно из важных преимуществ — отсутствие необходимости удалять существующую гидроизоляционную мембрану. Таким образом, выбранное решение позволило значительно сократить расходы и время работы над проектом.

## ООО «БАСФ Строительные системы»

119017 Москва  
Кадашевская наб. 14, к.3  
Тел.: +7 495 225–64–28/36  
Факс: +7 495 225–64–17  
E-mail: stroysist@basf.com  
www.stroysist.ru