



# e3 Awards

## ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

### лауреата премии e3

**Название организации-участника:** ООО «Рехау»

**Полное название оцениваемого продукта:** Оконные профили GENEО

Оконные профили GENEО производятся международной компанией REHAU. Профили используются для создания стеклопакетов. Продукт имеет все необходимые документы, подтверждающие качество готовой продукции, не содержит в составе опасные химические вещества, тяжелые металлы. В рамках премии проведены дополнительные лабораторные испытания ПВХ-профиля, уровень выделения хлористого водорода и формальдегида не превышает установленные нормы. Срок службы профилей в составе готового оконного блока составляет 5 лет. Предоставлена экологическая декларация на продукт (environmental product declaration) в соответствии со стандартом ISO 14025. На предприятии функционирует сертифицированная система менеджмента качества (в соответствии со стандартом ISO 9001:2008). Потребителю предоставляется информация о технических характеристиках и области применения профилей.

Приложение 1. Протокол лабораторных испытаний, проведенных в рамках оценки продукции.

Председатель экспертного совета

Грачева Ю.А.





Центр гигиены и эпидемиологии в Ленинградской области  
АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 192029, г.Санкт-Петербург, ул.Ольминского, д.27, телефон, факс: (812) 448-05-11, ОКПО 76235007, ОГРН 1057803924661, ИНН/КПП 7811153258/78110001

Аттестат аккредитации  
№ РОСС RU.0001.510105  
действителен до 26.10.2016г.

УТВЕРЖДАЮ:  
Главный врач(Заместитель)  
Руководитель ИЛЦ  
О.А. Величко  
2015 г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ



№ 695 от 26 февраля 2015 г.

Организация-заявитель и его юридический адрес	<u>НП "Экологический союз"</u> <i>г. Санкт-Петербург, ул. Рубинштейна, д. 15-17, лит. А, пом. 70 Н</i>
Основание для исследования	<u>Договор № 335 от 05.02.2015 г.</u>
Наименование образца (пробы)	<u>Профиль дверной REHAU GENEО. Производитель: REHAU AG+Co.</u>
Место отбора	<u>ООО "РЕХАУ", г. Санкт-Петербург</u>
Акт отбора пробы (образца)	<u>от 22.01.2015 г.</u>
Дата и время отбора пробы	<u>22.01.2015 08:00</u>
Дата и время доставки пробы	<u>05.02.2015 15:30</u>
НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку	<u>"Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. № 299 от 18.06.2010 г"</u>
Код пробы (образца)	<u>695.02.15</u>
Дополнительные сведения	<u>Проба отобрана заказчиком, доставлена автотранспортом</u>
Условия проведения испытаний:	<u>- температура воздуха: нормальная (Т 20 °С) и повышенная (Т 40 °С); - насыщение: 0,1 м<sup>2</sup>/м<sup>3</sup>; - воздухообмен: 1 объем/час (динамический режим) с интервалом в 24 часа; начало исследований - через 2 суток после установления в климатической камере заданных условий (время экспозиции, 1 сутки).</u>

Физико-химические исследования

Дата проведения исследований (испытаний): начало 05.02.2015 окончание 25.02.2015

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований, мг/м <sup>3</sup>	Допустимый уровень миграции в воздушную среду, мг/м <sup>3</sup>	НД на методы исследования
1.	Интенсивность запаха	0 баллов	2 балла	МУ 2.1.2.1829-04
Т 20 <sup>0</sup> С				
Время экспозиции, 1 сутки				
2.	Формальдегид	<0,01	0,01	РД 52.04.186-89
3.	Хлористый водород	<0,06	0,10	РД 52.04.186-89
Время экспозиции, 2 сутки				
4.	Формальдегид	<0,01	0,01	РД 52.04.186-89
5.	Хлористый водород	<0,06	0,10	РД 52.04.186-89
Т 40 <sup>0</sup> С				
Время экспозиции, 1 сутки				
6.	Формальдегид	<0,01	0,01	РД 52.04.186-89
7.	Хлористый водород	<0,06	0,10	РД 52.04.186-89
Время экспозиции, 2 сутки				
8.	Формальдегид	<0,01	0,01	РД 52.04.186-89
9.	Хлористый водород	<0,06	0,10	РД 52.04.186-89

Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией

Т.А.Колесникова

Лицо ответственное за оформление протокола:



О.К. Ильина

Точность измерений соответствует точности на методы испытаний, предусмотренной нормативной документацией.

Результаты исследований распространяются на образец, представленный на исследования.

Настоящий протокол не может быть воспроизведен частично или полностью без письменного разрешения Испытательного лабораторного центра Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Ленинградской области"