

Испытательная лаборатория

"НВ-Стройиспытания"

наименование испытательного центра (лаборатории)

в составе

ООО "ВНИИСТРОМ-НВ"

140050, п. Красково, Московская обл., ул. К. Маркса, 117

наименование и адрес юридического лица

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 21И

« 13 » марта 2018 года

Наименование продукции	Гидроизоляционная ТПО мембрана LOGICBASE P-SL
Заказчик	ООО «ТехноНИКОЛЬ - Строительные Системы» 129110, г.Москва, ул. Гиляровского, д. 47, стр. 5
Цель испытаний	Определение показателей: «Видимые дефекты», «Толщина», «Водонепроницаемость» после выдержки под давлением 4000 тонн/м ² (40 МПа) в течении 96 часов.
Сведения об испытанных образцах	Образец гидроизоляционной ТПО мембраны LOGICBASE P-SL, размером 200*200 мм, уложен черным слоем к основанию.
Регистрационные данные испытательного центра (лаборатории)	18.13/2
Методика испытания	1. Определение начальной толщины мембраны по ГОСТ EN 1849-2; 2. Ступенчатое нагружение и выдержка в течении 96 часов образцов мембраны под давлением 4000 тонн/м ² (40 МПа); 3. Плавное снятие нагрузки в течении 30 минут; 4. Определение видимых дефектов после выдержки под нагрузкой по ГОСТ EN 1850-2; 5. Определение водонепроницаемости после выдержки под нагрузкой по ГОСТ EN 1928, метод В (давление 1 МПа в течении 24 ч).
Дата испытания	21.02.2018г.– 26.02.2018
Условия испытаний:	t= 21 °С, W=29 %
Результаты:	Результаты испытаний образца ТПО мембран LOGICBASE P-SL Представлены в приложении № 1 к настоящему протоколу.

Руководителя испытательной лаборатории

А.Н. Сапелин



РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ.
Образец гидроизоляционной ТПО мембраны LOGICBASE P-SL.
(ООО «ТехноНИКОЛЬ - Строительные Системы»)

Дата проведения испытаний: 21.02.2018 – 26.02.2018 гг.
Маркировка образцов ИЦ: 18.13/2

№ п/п	Измеряемый показатель испытываемой продукции	Единица измерения	Обозначение нормативной документации на испытание (раздел, пункт)	Результаты испытаний (значение показателя)
1	2	3	6	7
1	Толщина до выдержки под давлением	мм	ГОСТ EN 1849-2-2011	1,95
2	Толщина после выдержки под давлением и плавного снятия нагрузки в течение 30 минут	мм	ГОСТ EN 1849-2-2011	1,92
3	Видимые дефекты: - вздутие - трещина - дыра - царапина - вмятина - раковина	да/нет	ГОСТ EN 1850-2-2011	нет нет нет нет нет нет
4	Водонепроницаемость	МПа, ч	ГОСТ EN 1928-2011	1 МПа, 24 часа: водонепроницаемый



Испытания провел:

Ведущий научный сотрудник
В.Н. Хохлов