



ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Общества с ограниченной ответственностью «ПОЛИМЕРТЕСТ»

Юридический адрес: 195030, г. Санкт-Петербург, ул. Коммуны, д. 67, литер АЕ

Фактический адрес: 195030, г. Санкт-Петербург, ул. Коммуны, д. 67, литер АЕ

Тел/факс: 612-25-41, 612-25-40, polimertest@rambler.ru

Сайт: www.polimertest.ru

Аттестат № РОСС RU 0001.21ХИ04 (дата внесения в реестр Росаккредитации 09.09.2014 г.)



Руководитель подразделения ФМИ

Г.М. Дерягина

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1-179-19

« 11 » апреля 2019 г.

1	Заказчик:	Общество с ограниченной ответственностью «ИМПРЕСС» 192241, г. Санкт-Петербург, пр. Славы, д. 52, корп.1, кв.720 ИНН 7816225844
2	Объект испытаний:	Средства укупорочные, предназначенные для укупоривания упаковки с бытовой химией: колпачки винтовые из полипропилена: «Флип-топ П28»; «Флип-топ 28 ПЭТ»; «Флип-топ П32»; «Флип-топ П42»
3	Изготовитель:	Общество с ограниченной ответственностью «ИМПРЕСС»
4	Использованные НД:	ТР ТС 005/2011, ГОСТ 32179-2013 (ГОСТ 32626-2014)
5	Количество испытанных образцов:	4 (Акты отбора № 02, № 03, № 04, № 05 от 27.03.2019)
6	Коды образцов:	179ФХ1 - Колпачок «Флип-топ П28» 179ФХ2 - Колпачок «Флип-топ 28 ПЭТ» 179ФХ3 - Колпачок «Флип-топ П32» 179ФХ4 - Колпачок «Флип-топ П42»
7	Дата подачи заявки:	28.03.2019 г.
8	Дата проведения испытаний:	08.04.2019 г.
9	Условия проведения испытаний:	Влажность (63±2)%, температура (21±2) °С
10	Используемое оборудование:	1 Торк-тестер ручной модель Orbis 6Nm зав.№12-018806, инв.№1075, год ввода в эксплуатацию: 2012, серт. №000672/К до 19.11.2019 2 Термометр (0-100) °С зав.№224, инв.№1049/4, год ввода в эксплуатацию: 1999, св-во № 0057080 до 25.04.2020 3 Весы лабораторные ВЛР-200, зав. № 735, инв. № 1006, год ввода в эксплуатацию: 1999, св-во № 0032697 до 14.03.2020 4 Набор гирь Г-2-210 зав. № 2054, инв. № 1033/2, год ввода в эксплуатацию: 1999, св-во о поверке № 0161326 до 25.09.2019 5 Шкаф сушильный ШС-3 зав.№ 9884, инв.№1042 год ввода в эксплуатацию: 1999, аттестат №435-0915-18 до 19.04.2020 6 Термометр (0-200) °С зав.№191, инв.№1049/7, год ввода в эксплуатацию: 1999, св-во № 0002787 до 17.01.2022 7 Измеритель комбинированный Testo 605-N1 зав.№41114186, инв.№1190 год ввода в эксплуатацию: 2015, св-во № 0214861 до 10.12.2019

Протокол включает 2 страницы

- 1 Образец (образцы) предоставлены и идентифицированы заказчиком.
- 2 Настоящий протокол касается только образцов, подвергнутых испытаниям.
- 3 Погрешности измерений не превышают указанных в НД.
- 4 Настоящий протокол не может быть частично или полностью скопирован или перепечатан без разрешения Испытательной Лаборатории ООО «Полимертест».

ТАБЛИЦА ИСПЫТАНИЙ К ПРОТОКОЛУ № 1-179-19

11 апреля 2019г.

№ пока-зателя	Наименование показателя	Единица измерения	Значение и допуск показателя, обозначение и номер НД	Методы испытания, обозначение и номер НД	Номер образца	Результаты испытаний	Значение (соответствует / не соответствует)
1	2	3	4	5	6	7	8
Кондиционирование 4 ч. при температуре 22 °С, влажности 65 %							
1	Герметичность укупоривания		ТР ТС 005/2011 ГОСТ 32179-2013 (ГОСТ 32626-2014) Полимерные укупорочные средства должны обеспечивать герметичность упаковки	ГОСТ 32626-2014 п.9.5.1 среда - подкрашенная дистиллированная вода выдержка - 2 ч.	179ФХ1 179ФХ2 179ФХ3 179ФХ4	Выдерживает Упаковка герметична	соответствует соответствует соответствует соответствует
2	Крутящий момент при открывании	Н·м	Значение крутящего момента указывают в стандартах или ТД на изделия конкретных типоразмеров.	п.9.10	179ФХ1 179ФХ2 179ФХ3 179ФХ4	0,997 (0,782-1,180) 1,871 (1,532-2,064) 1,686 (1,256-2,096) 1,656 (1,358-1,932)	— — — —
Кондиционирование 3 ч. при температуре 23 °С, влажности 65 %							
3	Количество полимерной пыли	г	не более 0,0005	п. 9.11	179ФХ1 179ФХ2 179ФХ3 179ФХ4	менее 0,0001 менее 0,0001 менее 0,0001 менее 0,0001	соответствует соответствует соответствует соответствует

Инженер-испытатель ИЛ ООО «Полимертест»

Г.М. Смирнова

Лаборант-испытатель ИЛ ООО «Полимертест»

Н.И. Пригорова