



Отчет об испытании № 91389 - 582923

КОМУ

ФОРБО САРЛИНО

Производителю готовых напольных покрытий ПВХ
Улица Госсэ, 63
BP 2717
Реймс 51055

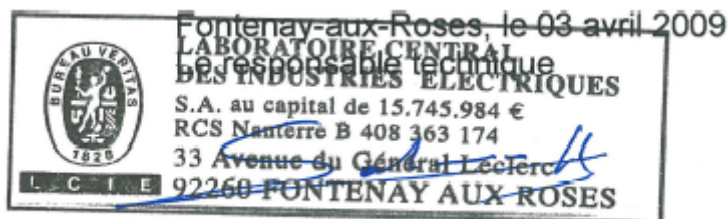
ТЕМА

Оценка естественной склонности человека к накоплению электростатических зарядов в результате «испытания хождением», проведенного на одном артикуле напольного покрытия.

Получение образцов 26 марта 2009

Дата проведения испытания 3 апреля 2009

Данный документ содержит 3 страницы



Jean-Luc SALMON

Репродукция данного документа разрешается только в виде фотографического факсимильного целого. Любое частичное воспроизведение или включение результатов в сопроводительном тексте с целью распространения должны получать предварительное официальное согласие LCIE (ЦЛЭП – Центральная лаборатория электрической промышленности). Этот документ является результатом испытания образца и не заявляет о соответствии всех изделий, производимых на предмет проверки.

ЦЛЭП – Центральная
лаборатория электрической
промышленности **Компания**
Bureau Veritas (Бюро Веритас)

Ул. Женераль
Леклерк, 33,
BP 8
92266 Фонтене-о-Роз седекс
Франция

Тел : +33 1 40 95 60 60
Факс: +33 1 40 95 86 56
contact@lcie.fr
www.lcie.fr

АО сведенное к капиталу в
15 745 984 €
Реестр коммерции и обществ
Нантер В 408 363 174



Отчет об испытании № 91389 - 582923

1. ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ИСПЫТАНИЯ

Испытание хождением в соответствии с нормативными предписаниями NF EN 1815 от марта 1998 года «Эластичные и текстильные напольные покрытия; Оценка естественной склонности к накоплению электростатических зарядов».

2. АРТИКУЛЫ И РАЗМЕРЫ ОБРАЗЦОВ ДЛЯ ИСПЫТАНИЙ

Испытание было проведено на двух образцах продукта следующего артикула (информация получена от компании ФОРБО):

Артикул	Размеры
SMARAGD CLASSIC	1,50 x 0,5 м

3. УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

Оператор идет по образцу, держа в руке электрод, который позволяет измерить потенциал (напряжение) оператора (метод ёмкостного делителя). Этот потенциал регистрируется на протяжении всего хода испытания, каждое испытание длится от 30 секунд до 1 минуты. Поверхность образца в полном объеме была преодолена оператором.

Обувь для испытания	Показатели электрического сопротивления обуви соответствуют показателям, определенным в пункте 5.3 нормативного акта EN 1815
Подошва из ПВХ	$R = 5 \cdot 10^n \Omega$, $n=9$
Подошвы из резинового проводника ВАН	$R = 1 \cdot 10^n \Omega$, $n=8$
Доведение до кондиции	168 часов при 23°C / 25 % относительной влажности

3.1 Измерительные приборы

Обозначение	Маркировка
электрометр	A1480001
электрод идущего	F4000041
регистрирующий прибор	A7442029



Отчет об испытании № 91389 - 582923

4. РЕЗУЛЬТАТЫ

Потенциал оператора (Вольт) (среднее из пяти наивысших значений на кривой)			
	Природа подошвы	Образец, положенный на общую поверхность	Образец, положенный на изолирующее покрытие
Образец №1	Обувь с подошвой из проводника ПВХ	800	1800
	Обувь с подошвой из резинового проводника ВАМ	250	1300
Образец №2	Обувь с подошвой из проводника ПВХ	800	1800
	Обувь с подошвой из резинового проводника ВАМ	150	1300

5. КОММЕНТАРИЙ

Значение электростатического потенциала (напряжения) человека, идущего по напольному покрытию должно быть менее 2-х киловольт (2кВ) в соответствии с нормативными предписаниями NF P 62-001 от июня 1996 года

XXXXXXXXXXXXXXXXXX



Отчет об испытании № 91389 - 582923

Дело ведется Эриком
ТЮРЕЛЛЕМ

Тел.: +33 1 40 95 60 82
Факс: +33 1 40 95 55 98

Кому: M.Benoit NEBERT (Бенуа Геберт)
ФОРБО САРЛИНО
Производителю готовых напольных покрытий ПВХ
Улица Госсэ, 63
ВР 2717
Реймс 51055

Фонтене-о-Роз, 6 апреля 2009 года

Сопроводительная опись

Наименование	Количество экземпляров	Замечания
Отчет об испытании № 91389 - 582923	1 оригинал	

Пьерет ФЕРРОН

ЦЛЭП – Центральная
лаборатория электрической
промышленности **Компания**
Bureau Veritas (Бюро Веритас)

Ул. Женераль Леклерк,33,
ВР 8
92266 Фонтене-о-Роз седекс
Франция

Тел : +33 1 40 95 60 60 Факс:
+33 1 40 95 86 56
contact@lcie.fr
www.lcie.fr

АО сведенное к капиталу в
15 745 984 €
Реестр коммерции и обществ
Нантер В 408 363 174