СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

Добровольная сертификация

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.СМ24.Н00137

Срок действия с 06.11.2012 **по** 11.08.2013

№ 1053508

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

РОСС RU.0001.11СМ24 от 27.07.11
ОС "Строительство"
Россия, 119313, г. Москва, Ленинский проспект, д.95
тел.: (495) 502-67-29; факс: (495) 926-25-74

ПРОДУКЦИЯ

Профили поливинилхлоридные систем "Softline 82" для оконных и дверных блоков
Выпускаются по ГОСТ 30673-99
Серийный выпуск

код ОК 005 (ОКП): 22 4700

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ 30673-99

код ТН ВЭД России: 3916 20 100 0

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ООО "ВЕКА Рус"
Россия, 143397, М.О., Наро-Фоминский район, д. Губцево, ул. Дорожная, участок № 10
тел.: (495) 777-53-77, факс: (495) 777-36-13. ИНН 7728165949
Адрес производства продукции: тот же

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН ООО "ВЕКА Рус"

НА ОСНОВАНИИ Протоколов сертификационных испытаний: № 140 от 03.10.2012 г. ИЛ НИИСФ РААСН, г. Москва, РОСС RU.0001.22СЛ57 от 26.02.2010 г.; № 1710 от 25.03.2009 г. ИЦ Стройполимертест, г. Москва, РОСС RU.0001.22СМ39 от 03.05.2007 г.; № 1234 от 29.07.2003 г. ИЦ Стройполимертест, г. Москва, РОСС RU.9001.22СЛ08.
Санитарно-эпидемиологического заключения № 77.01.03.229.П.049474.11.05 от 23.11.05 г. Территориального управления Роспотребнадзора по г. Москве.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Сертификация по схеме 3

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОМЫШЛЕННОЙ ПРОДУКЦИИ
ОС "СТРОИТЕЛЬСТВО"
РОСС RU.0001.11СМ24
МОСКВА

Руководитель органа подпись С.Р. Афанасьев (инициалы, фамилия)

Эксперт подпись А.С. Афанасьев (инициалы, фамилия)

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

Бланк изготовлен ЗАО "ОПЦИОН", www.opcion.ru, (лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ уровень В) тел. (495) 726 4742, г. Москва, 2012 г.

"РОССТРОЙСЕРТИФИКАЦИЯ"

Система добровольной сертификации в строительстве в Российской Федерации

Создана в соответствии с приказом Госстроя России от 19.04.2003 г. № 135; зарегистрирована Госстандартом России 22.05.2003 г. № РОСС RU.В081.04СР00; Ростехрегулированием 23.07.2008 г. № РОСС RU.В081.04СР01; 22.04.2009 г. № РОСС RU. И565.04СР02

№ 007380

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РСС RU.И565.РП08.0434

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 06.11.2012 **ПО** 11.08.2013

ПРОДУКЦИЯ Профили поливинилхлоридные систем «VEKA»
Выпускаются по ГОСТ 30673-99

КОД ОКП
22 4700

НАЗНАЧЕНИЕ Для оконных и дверных блоков зданий и сооружений различного назначения

ОБЛАСТЬ И УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ – см. ТО-РП08.0434-12 в приложении к настоящему сертификату

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ
ГОСТ 30673-99

КОД ТН ВЭД
3916 20 100 0

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ООО «ВЕКА Рус». ИНН 7728165949
Россия, 143397, М.О., Наро-Фоминский район, д. Губцево, ул. Дорожная, участок № 10; тел.: (495) 777-53-77; факс: (495) 777-36-13
Адрес производства продукции: тот же

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН ООО «ВЕКА Рус»

НА ОСНОВАНИИ: Протоколов сертификационных испытаний: № 140 от 03.10.2012 г. ИЛ НИИСФ РААСН, г. Москва, РОСС RU.0001.22СЛ57 от 26.02.2010 г.; № 1710 от 25.03.2009 г. ИЦ Стройполимертест, г. Москва, РОСС RU.0001.22СМ39 от 03.05.2007 г.; № 1234 от 29.07.2003 г. ИЦ Стройполимертест, г. Москва, РОСС RU.9001.22СЛ08.
Санитарно-эпидемиологического заключения № 77.01.03.229.П.049474.11.05 от 23.11.2005 г. Территориального управления Роспотребнадзора по г. Москве.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Сертификация по схеме 3

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ "Строительство", РСС RU.И565.01РП08
Россия, 119313, г. Москва, Ленинский проспект, д. 95, тел.: (495) 502-67-29; факс: (495) 926-25-74

РУКОВОДИТЕЛЬ ОРГАНА С.Р. Афанасьев

ЭКСПЕРТ А.С. Афанасьев

Орган по добровольной сертификации в строительстве в Российской Федерации
ОС "Строительство" РСС RU.И565.01РП08
"Строительство"

Россия, 119313, г. Москва, Ленинский пр-т, д. 95, тел.(985) 991-30-91, (495) 502-68-83

ООО «ЗНАК», г. Москва, 2012 г., уровень «В», зак. № 11027.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА

СООТВЕТСТВИЯ ПРОДУКЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ
УСТАНОВЛЕННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ

№ ТО-РП08.0434-12

Продукция:	Профили поливинилхлоридные системы “Softline 82”
Назначение:	Для изготовления оконных и дверных блоков зданий и сооружений различного назначения
Изготовитель:	ООО “ВЕКА Рус”

Настоящий документ является приложением к сертификату соответствия № РСС RU.И565.РП08.0434; содержит 6 л., заверенных печатью ОС “Строительство”

УТВЕРЖДЕНО

Руководитель ОС “Строительство”

С.Р. Афанасьев

“ 06 ” ноября 2012 г.

1. ПРИНЦИПИАЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

Профили поливинилхлоридные системы: “Softline 82” ООО “ВЕКА Рус” (Россия) изготовлены способом экструзии из композиции на основе твёрдого поливинилхлорида повышенной ударной вязкости и стойкости к климатическим воздействиям.

Профили изготавливаются по рецептуре единой сырьевой смеси разработанной и утверждённой фирмой “VEKA AG”. Составляющими данной рецептуры являются: суспензионный ПВХ, модификатор, стабилизатор, цветовой пигмент и карбонат кальция (мел).

В системе “Softline 82” используются комбинации семи (коробка) и шести (створка) камерных профилей. Система “Softline 82” имеет в своём составе главные профили – раму, створку, импост и дополнительные профили - штапики, соединители, расширители и др.

Система “Softline 82” имеет 3 контура ЭПТК уплотнителей.

Данные профили позволяют устанавливать вентиляционные клапаны.

По стойкости к климатическим воздействиям профили данной системы относятся к профилям “морозостойкого исполнения” - для районов со средней месячной температурой воздуха в январе ниже минус 20^0С (контрольная нагрузка при испытаниях - минус 55^0С) в соответствии с действующими строительными нормами. В соответствии с ГОСТ 30673-99 может маркироваться буквой “М”.

В зависимости от толщины лицевых и нелицевых внешних стенок главные профили системы “Softline 82” относятся к классу А. Толщину внутренних стенок профилей не нормируют.

Лицевые поверхности главных профилей покрыты защитной плёнкой с логотипом VEKA, предохраняющей их от повреждений при транспортировании, а также при производстве и монтаже оконных и дверных блоков.

Условное обозначение профилей включает в себя торговую марку предприятия-изготовителя (VEKA), артикул профиля, обозначение стандарта, знак противопожарной обороны ВНИИПО, дату производства профиля, номер экструзионной линии, инициалы оператора экструзионной линии, обозначение материала.

Допускается вводить в обозначение профилей дополнительную информацию, устанавливаемую в технической документации на системы профилей и уточнённую в контракте на поставку продукции.

2. СООТВЕТСТВИЕ ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ИЗДЕЛИЙ УСТАНОВЛЕННЫМ НОРМАТИВНЫМ ТРЕБОВАНИЯМ

Номинальные размеры, предельные отклонения и форма поперечного сечения профилей отвечают требованиям, установленным в нормативной и технической документации.

Фактическое значение физико-механических характеристик профилей определены при проведении их сертификационных испытаний и указаны в таблице 1

Таблица 1

№ п/п	Наименование основных показателей	Нормативный документ на метод определения	Нормативное значение по ГОСТ 30673-99	Фактическое значение
1	Прочность при растяжении, МПа	ГОСТ 11262-80	Не менее 37,0	43,7
2	Ударная вязкость по Шарпи, кДж/м^2	ГОСТ 4647-80	Не менее 15	49,2
3	Температура размягчения по Вика, °С	ГОСТ 15088-83	Не менее 75	88
4	Изменение цвета белых профилей после облучения в аппарате «Ксенотест», порог серой шкалы	ГОСТ 30673-99	Не более 4	4
5	Изменение линейных размеров после теплового старения, %	ГОСТ 11529-86	Не более 2,0	1,6
6	Стойкость к удару при отрицательной температуре минус 10 °С	ГОСТ 30673-99	Разрушение не более 1 образца из 10	Стоек
7	Изменение ударной вязкости после облучения в аппарате “Ксенотест”, %	ГОСТ 4647-80	Не более 20	17
8	Прочность сварных соединений на растяжение, %	ГОСТ 11262-80	Не менее 70	89
9	Стойкость к слабоагрессивному воздействию 3% растворов: - щёлочи (NaOH) - кислоты (H_2SO_4) - соли (NaCl)	ГОСТ 12020-72	Изменение прочности при растяжении после воздействия не более 10% от исходной величины	Изменение прочности при растяжении после воздействия, % 1,8 2,5 1,4 Стоек
10	Термостойкость при 150°С в течении 30 мин.	ГОСТ 30673-99	Не должно быть трещин, вздутий и расслоений	Стоек
11	Модуль упругости, МПа	ГОСТ 9550-81	Не менее 2100	2450
12	Прочность угловых сварных соединений, Н	ГОСТ 30673-99	2000 для коробок	4180

Долговечность профилей поливинилхлоридных системы “Softline 82” производства ООО “ВЕКА Рус” составляет более 50 условных лет эксплуатации в условиях умеренного климата (режим III по ГОСТ 30973-2002), более 40 условных лет эксплуатации в северных районах РФ (режим IV М по ГОСТ 30973-2002) и более 40 условных лет эксплуатации в условиях жаркого климата (режим II по ГОСТ 30973-2002).

Приведенное сопротивление теплопередаче, определенное при проведении сертификационных испытаний, комбинаций главных профилей системы “Softline 82” (смотри рис.) приведено в таблице 2.

Таблица 2

Артикулы профилей	Число камер	Приведенное сопротивление теплопередаче ПВХ профилей без установленных стальных вкладышей*, $м^2$ °С/Вт	Класс по ГОСТ 30673-99
101.209/103.341	7-коробка 6-створка	1,12 (1,06)	1

*В скобках указано приведенное сопротивление теплопередаче ПВХ профилей с установленными стальными вкладышами.

3. НАЗНАЧЕНИЕ, ОБЛАСТЬ И УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОДУКЦИИ

Назначение

3.1 Профили поливинилхлоридные системы “Softline 82” предназначены для изготовления наружных и внутренних светопрозрачных конструкций и изделий для зданий и сооружений различного назначения

Область применения

3.2 Показатели, характеризующие возможную область применения ПВХ профилей системы “Softline 82”, приведены в таблице 3.

Таблица 3

№№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм	Показатель
1.	Зоны влажности	-	сухая, нормальная, влажная
2.	Температура наружного воздуха: -отрицательная не ниже -положительная, не выше	°С	 минус 60 80
3.	Допускаемая степень агрессивного воздействия окружающей среды.		неагрессивная, слабоагрессивная, среднеагрессивная
4.	Допустимая относительная влажность воздуха:	%	без ограничений от 10 до 100%

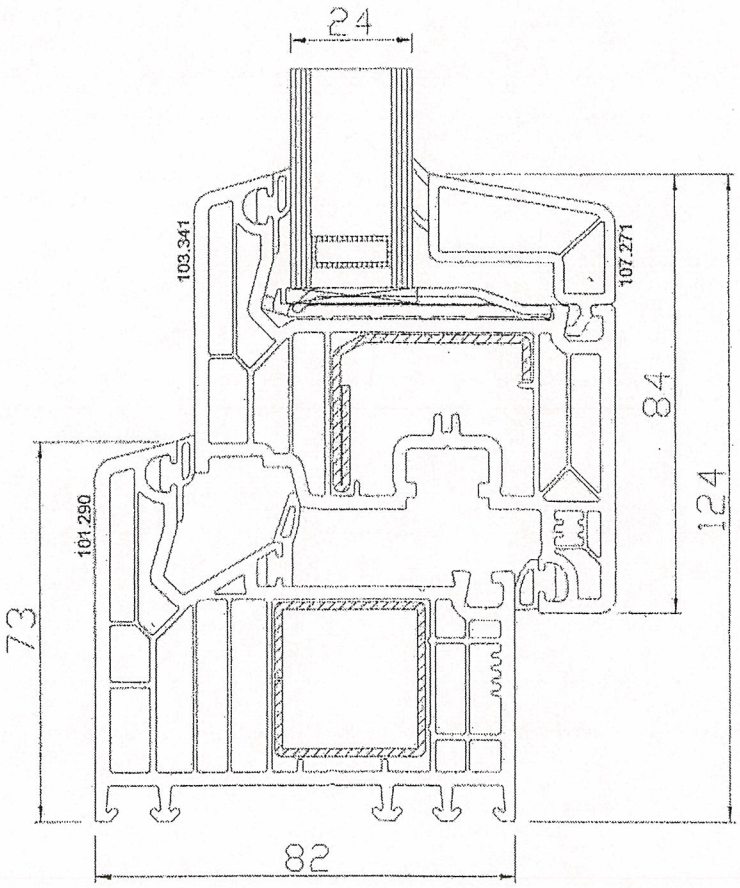
Гарантийный срок хранения профилей у потребителя – 1 год со дня отгрузки изделий со склада изготовителя.

Гарантийный срок службы профилей в готовых оконных и дверных блоках (отсутствие скрытых дефектов профилей) – не менее 5 лет со дня выпуска изделий.

Эксперт А.С. Афанасьев

Настоящий документ действителен до 11 августа 2013 г.

Профили поливинилхлоридные системы «Softline 82»



Сечение главных профилей поливинилхлоридных системы «Softline 82» (арт. 101.290/103.341 – показано по типовым каталогам ООО «ВЕКА Рус»)