



# Группа компаний GEALAN является одним из ведущих европейских производителей профиля

## Основные сферы деятельности группы компаний GEALAN

Важнейшим аспектом деятельности компании GEALAN является успешная реализация основных направлений. основополагающими направлениями деятельности группы компаний GEALAN являются



Главный офис группы компаний GEALAN находится в Германии, в баварском городе Оберкотцау. Заводы-производители GEALAN находятся в Германии, Литве, Польше и Румынии наряду с предприятиями по сбыту, находящимися и в других европейских странах.

В начале 2009 года на территории Российской Федерации было организовано дочернее предприятие компании GEALAN GmbH,

ООО «Геалан Фэнстер-Профиле», которое воплотило в себе более чем десятилетний опыт работы представительства GEALAN в России, а также усилилось новыми высококвалифицированными кадрами, имеющими многолетний опыт на рынке ПВХ-комплектующих для производства окон.

Это производство неразрывно связано с системой логистики GEALAN в Европе и соответственно комплектуется исключительно

высококачественным сырьем, поставляемым в Россию концерном GEALAN. Осуществляется контроль за соблюдением единых стандартных характеристик продукции и стандартов качества на всех экструзионных линиях. Высококвалифицированные германские сотрудники, находясь непосредственно на производстве в г. Железнодорожный, следят за осуществлением этого процесса.

## Основные профильные системы для продаж в России

### S8000 IQ

Основу стратегии на российском рынке компания GEALAN видит в производстве и продвижении оконной и дверной системы S8000 IQ с 74-мм монтажной глубиной. Причем в двух основных вариациях: 1) в четырехкамерном и 2) в шестикамерном исполнении. Профильная система S8000 IQ определяет последовательную ориентацию GEALAN на рынок. При конструировании данной системы с монтажной глубиной 74 мм в центре внимания были параметры экономичности и оптимизации материалов. Данное направление более широких 74-мм систем у GEALAN против большинства представленных на рынке систем с глубиной 70 мм выглядит более выигрышным как с точки зрения потребительских качеств, так и с маркетинговой, так как идет постепенное вытеснение с рынка узких систем. В силу различных причин также происходят изменения в требованиях по теплопроводности. Переработка системы S8000 IQ в 4- и 6-камерном исполнении происходит на одном и том же оборудовании и инструменте, что более удобно при организации производства и позволяет комбинировать данные профильные системы между собой в любых вариациях.

### S8000 IQ Plus

Система S8000 IQ Plus с монтажной шириной 82,5 мм – еще одно интересное инновационное решение. Со своими 6 камерами этот профиль, обладающий повышенным сопротивлением теплопередаче и эстетическим отличием, позволяет удовлетворить самого взыскательного заказчика и в сегменте элит-





ных профильных систем позволяет создавать поистине безупречные творения. Данная система является самой доступной для конечного потребителя среди представленных на российском рынке элитных профильных систем. Система S8000 IQ Plus на сегодняшний день производится только на заводе GEALAN в Германии.

#### Ноу-хау «Геалан»

Отдельного внимания заслуживает технология Acrylcolor. В данном направлении компания GEALAN является единственной в мире компанией, предоставляющей данный вид продукции со склада, партнеры компании GEALAN имеют возможность отгружать со склада более десяти стандартных цветов, которые являются складской позицией, а также около ста нестандартных цветов, изготавливаемых под заказ в короткие сроки. Таким образом, компания GEALAN способна удовлетворить даже самые изысканные требования архитекторов и конечных потребителей. Система Acrylcolor — это коэкструзия покрытия плексиглас, которая отличается от простых белых и ламинированных пленкой профилей своей долговечностью и стойкостью к царапинам, коэкструдированное покрытие не истирается, не тускнеет, менее подвержено загрязнению и легко обслуживается.

В процессе создания цветного профиля по технологии коэкструзии профиль белого цвета как основа соединяется воедино с цветным акриловым слоем. Благодаря такому слиянию на молекулярном уровне возникает цветной профиль, который устойчив к воздействию окружающей среды. Белая часть профиля изнутри помещения — белая, она обеспечивает независимо от стиля окон классический цвет конструкции внутри помещения.

Ознакомиться с материалами по технологии Acrylcolor можно по ссылке: <http://acrylcolor.gealan.de/ru>

#### Технология статической вклейки STV

Технология статической вклейки GEALAN STV® открывает новые возможности остекления. С технологией статической вклейки

ВКЛЕЕННЫЙ В СТВОРКУ ПО ТЕХНОЛОГИИ STV® СТЕКЛОПАКЕТ СТАНОВИТСЯ ЭЛЕМЕНТОМ ЖЕСТКОСТИ, ПРИ ЭТОМ ТАКАЯ КОНСТРУКЦИЯ МОЖЕТ ПЕРЕНОСИТЬ ЗНАЧИТЕЛЬНО БОЛЬШИЕ СТАТИЧЕСКИЕ НАГРУЗКИ, ЧЕМ ПРИВЫЧНЫЕ СТАНДАРТНЫЕ ПВХ-СИСТЕМЫ. ПРИ ЭТОМ НЕОБХОДИМО ОТМЕТИТЬ, ЧТО СТАНДАРТНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ОКНА МОЖНО БУДЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ БЕЗ АРМИРУЮЩЕГО ПРОФИЛЯ, ЧТО ОБЛЕГЧИТ КОНСТРУКЦИЮ В ЦЕЛОМ, ДАВАЯ ПРЕИМУЩЕСТВА ПРИ МОНТАЖЕ

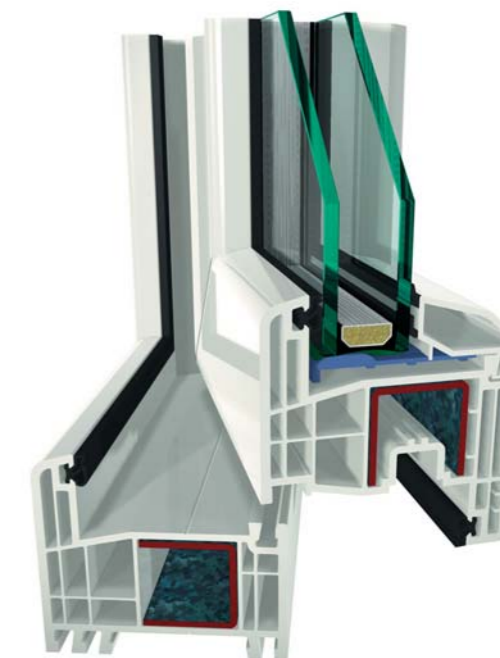
STV® значительно увеличиваются допуски минимальных размеров створок в ПВХ-конструкциях, намного улучшаются показатели теплопроводности, принципиально по-новому можно говорить о защищенности окна от взлома с технологией STV®.

#### Принцип технологии статической вклейки (STV®)

При рассмотрении революционной технологии GEALAN STV® (технология статической вклейки) можно увидеть, казалось бы, простое решение: речь идет о нанесении на створку двухсторонней липкой ленты определенных размеров и толщины при сохранении привычной конструкции створки. Вклеенный в створку по технологии STV® стеклопакет становится элементом жесткости, при этом такая конструкция может переносить значительно большие статические нагрузки, чем привычные стандартные ПВХ-системы. При этом необходимо отметить, что стандартные элементы окна можно будет использовать без армирующего профиля, что облегчит конструкцию в целом, давая преимущества при монтаже.

В случае необходимости создания сверхпрочных конструкций из ПВХ, помимо технологии статической вклейки GEALAN STV®, элементы могут делаться комплексно с использованием стального армирования. В данном случае появляются дополнительные возможности по изготовлению сложных нестандартных конструкций негабаритных размеров.

Технология STV® от GEALAN предлагает потребителю полностью завершённую систему статической вклейки. При данной технологии у производителя окон нет необходимости в дополнительном дорогостоящем оборудовании. В связи с тем, что в общепринятой «грязной»





технологии вклейки стеклопакетов в створки используются двухкомпонентные материалы, требуется не только дорогостоящее оборудование для их правильного смешивания, но и значительные затраты на запуски и остановки экструзионной линии вклейки.

Система статической вклейки GEALAN исключает необоснованные затраты на дополнительное оборудование, сохраняя конструктив и физику вклеенных стеклопакетов, так как профили доставляются уже с интегрированной липкой лентой в готовом виде.

При всех преимуществах системы GEALAN STV® процесс сборки окна с технологией статической вклейки существенно не отличается от стандартной сборки окон ПВХ. Все процессы проходят как обычно, за исключением необходимости в операциях по распилу армирующего профиля и его установке в створки. Во всех остальных операциях сборка не отличается от операций, связанных со сборкой стандартных пластиковых окон.

Дополнительно необходимо отметить, что после установки стеклопакета на клеевую основу ленты GEALAN STV® его можно позиционировать в течение 7 минут, после чего происходит полная адгезия материалов.

В случае если, помимо технологии статической вклейки GEALAN STV®, использовать также стальное армирование, можно достичь до сих пор недостижимых в ПВХ-конструкциях возможных величин элементов. Не говоря уже о том, что створки стандартных размеров также становятся более стабильными.

При создании больших белых элементов (например окно 1,50 x 1,50 метра или балконные двери 1,10 x 2,30 метра) с технологией статической вклейки GEALAN STV® можно полностью отказаться от стального армирования. Вследствие чего достигаются значительные улучшения в показателе теплопроводности (до 0,2 Ватта/мК в зависимости от профильной комбинации).

Отказ от армирования в створке, увеличение максимальных размеров конструкций,

КОМПАНИЯ «ГЕАЛАН» В СВОЕМ РАЗВИТИИ И ПРОДВИЖЕНИИ НА РОССИЙСКОМ РЫНКЕ ОПИРАЕТСЯ НА ВНЕДРЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА ОКОННОМ ПРОИЗВОДСТВЕ

повышенная статика при использовании стандартных элементов фурнитуры, повышенная теплоизоляция и принципиально новая система защиты от взлома.

Ознакомиться с материалами по технологии STV можно по ссылке: <http://stv.gealan.de/>

Компания «Геалан» в своем развитии и продвижении на российском рынке опирается на внедрение инновационных технологий на оконном производстве, таких, как STV и профильные системы с Acrylcolor. Наряду с этим компания «Геалан Фэнстер-Профиле» предлагает российским производителям окон одни из лучших цен на широкие профильные системы среди немецких известных брендов и готова не только с помощью разумной ценовой политики, но и технической и рекламно-маркетинговой поддержкой оказывать помощь в развитии своим клиентам и их дилерам в легкой конкурентной борьбе.

Деятельность компании GEALAN на российском рынке координируется представительством GEALAN Fenster-Systeme GmbH и ООО «Геалан Фэнстер-Профиле» в Москве.

#### ООО «ГЕАЛАН Фэнстер-Профиле»

Россия, 143985,  
Московская область  
г. Железнодорожный,  
ул. Автозаводская, дом 52  
тел.: +7(495)739-2962  
тел./факс: +7(495)739-2963  
<http://www.gealan.ru>  
<http://stv.gealan.de/>

STV® Технология статической вклейки

Простота в ИЗГОТОВЛЕНИИ

STV® Технология статической вклейки

с технологией  
СТАТИЧЕСКОЙ ВКЛЕЙКИ

#### Преимущества:

- Оптимальная теплоизоляция
- Повышенная статика
- Большие конструкции
- Оптимизация стоимости
- Повышенная защита от взломов

простота и  
практичность

 GEALAN