

ОДИН ПРОДУКТ - МНОЖЕСТВО РЕШЕНИЙ

СУДОСТРОЕНИЕ



ИНТЕРЬЕР



ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ
СЕКТОР



СТРОИТЕЛЬСТВО



ДИЗАЙН





ПРЕДПРИЯТИЕ

**ИТАЛЬЯНСКАЯ КОМПАНИЯ INDACO SRL
ПРЕДЛАГАЕТ СТРУКТУРНЫЕ ПАНЕЛИ DOLUFLEX С
100% ПРОИЗВОДСТВОМ В ИТАЛИИ ДЛЯ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В
РАЗЛИЧНЫХ СЕКТОРАХ: СТРОИТЕЛЬСТВЕ,
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ И СУДОСТРОИТЕЛЬНОМ
СЕКТОРАХ,
А ТАКЖЕ ДЛЯ ОФОРМЛЕНИЯ ПОМЕЩЕНИЙ И
ДИЗАЙНА.**

Indaco srl - молодая и динамичная компания, которая занимается:

- проектированием и реализацией проектов в области дизайна и оформлении интерьеров помещений, в сфере строительства, промышленности, транспорта и судостроения;
- техническим консультированием предприятий.

Мы предлагаем серьезное и надежное партнерство, которое способно предоставить нашим клиентам качественное обслуживание по конкурентоспособным ценам. Энтузиазм, конкретность, оперативность – таковы основные черты наших форм работы.

Разнообразный и взаимодополняющий опыт работы организаторов в области промышленного производства и проектирования позволяет компании смело и со знанием дела идти навстречу самым различным требованиям в области проектирования, от отдельного элемента обстановки до реализации масштабных проектов оформления интерьера «под ключ».

Мы обладаем уникальными знаниями работы с алюминиевыми структурными, сотовыми или гофрированными панелями, особенно, что касается их технических характеристик, эксплуатационных качеств, сертификации, рабочих возможностей. Мы также работаем с алюминиевыми композитными панелями с различными наполнителями, такими как полиэтилен, негорючее волокно и пенополистирол, применяя их низкую стоимость, универсальность и простоту использования.

Производственное направление Doluflex входит в состав группы Ercole Marelli, главный офис которой находится в Medolago (BG, Italy) и имеет 6000 м² производственных цехов, 4000 м² открытых площадей и 500 м² офисов и залов.

Промышленное производство, имеющее сертификацию UNI EN ISO 9001, включает в себя полный производственный цикл, начиная с обработки сырья для изготовления панелей и заканчивая их последующим преобразованием в полуфабрикаты и готовые продукты.

ПРОДУКТ

DOLUFLEX®- ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫЙ ТОВАРНЫЙ ЗНАК СЭНДВИЧ ПАНЕЛИ ТРЕХСЛОЙНОЙ СТРУКТУРЫ, СОСТОЯЩЕЙ ИЗ ДВУХ ПЛОСКИХ ЛИСТОВ С СЕРДЦЕВИНОЙ ИЗ ГОФРИРОВАННОГО ЛИСТА.

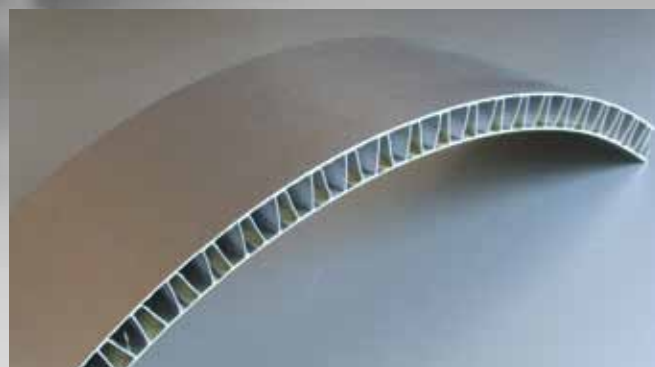
Панель Doluflex® изготавливается главным образом из алюминия, но также возможно ее производство из оцинкованной или нержавеющей стали.

Особая геометрия внутреннего рифленого листа трапецевидной структуры гарантирует широкую контактную площадь для склеивания деталей панели, обеспечивая ей таким образом превосходные структурные характеристики.

Панель Doluflex® может иметь изогнутую форму с постоянным или переменным радиусом, значение которого не должно быть ниже 80 мм.

Название Однолистовый Doluflex® указывает на панель, произведенную путем склеивания гофрированного листа с только одним плоским листом. Полученный продукт, будучи прочным, является гибким и, следовательно, рекомендуется для облицовки фигурных поверхностей.

Кроме того, возможно изготовление композитных панелей путем склеивания гофрированного листа с двумя листами



из различных материалов, даже не металлических, таких как HPL пластиком, акрилом, поликарбонатом и др. Имеются также другие возможности производства данных панелей в зависимости от конкретного проекта.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Стандартные производственные размеры панели Doluflex® - 1020-1250-1500 мм в ширине и переменные в длине (обычно длина определяется на основе конкретного заказа).

Номинальная толщина может быть: 4-6-8-10-15-18-20-23-25-28-42 мм.

Возможно производство панелей больших размеров и толщин в случаях их особого использования.

Панель Doluflex® характеризуется четырьмя параметрами (тремя размерными и одним эстетическим):

- › Номинальная толщина панели
- › Толщина листов, составляющих панель
- › Размеры панели: ширина x длина
- › Вид отделки двух внешних листов (например, необработанные, окрашенные, анодированные, и т.д.)

Здесь приводится пример кодирования панели Doluflex® SP.N.10.9-3-9.AA.10x3100, расшифровка которого: толщина панели 10 мм, внешние листы толщиной 9 мм, внутренний гофрированный лист толщиной 0,3 мм (9-3-9); внешние листы не обработаны (AA); размеры 1020x3100 мм.

Кроме того, возможно установить расположение внутреннего гофрированного листа: параллельный по ширине (стандарт) или по длине. Структурные характеристики усиливаются по направлению внутреннего листа.

Минимальный вес панели 2,1 кг/м² (однолистовый Doluflex® толщиной 4 мм с листами толщиной 3-3). Вышеупомянутая панель Doluflex® SP.N.10.9-3-9. AA.10x3100 имеет вес 6,73 кг/м².

Панели Doluflex® являются одновременно очень жесткими и гибкими.

По запросу возможно предоставить значения жесткости Ex1 для каждого типа панели.

ПАТЕНТЫ И СЕРТИФИКАТЫ

Панель Doluflex® имеет международный патент.

Панель Doluflex® имеет сертификат пожарной безопасности класса 0 в соответствии с тестированием IMO FTP и Директивой SOLAS. Имеется также сертификат MED (приложение В, модуль В).

Данная панель имеет сертификацию ГОСТ для российского рынка.

В данный момент происходит сертификация процесса склеивания согласно нормативу DIN 6701.

ОБРАБАТЫВАЕМОСТЬ

Панель Doluflex® легко обрабатывается на стандартных столярных станках или на станках с ЧПУ, оснащенных обычными инструментами для разреза и сверления.

Следовательно, очень легко разрезать панель по заданным размерам, осуществить фрезеровку, обработку

краев, сверление, и т.д.

В процессе раскроя панели должны быть обрезаны, по крайней мере, на 10 мм по стороне, перпендикулярной оси У, и хотя бы на 25 мм по стороне, параллельной оси У.

Фиксация в панели резьбовых втулок, срывных заклепок или других похожих систем позволяет осуществить крепление кронштейнов для последующего монтажа панели.

Петли различных видов, телескопические направляющие, замки, системы закрывания, ручки – это только примеры возможных интегрируемых компонентов для получения полуфабрикатов или готовых продуктов.

Возможны различные способы обработки края панели Doluflex®:

› Согнутый край, который обеспечивает эстетическую однородность продукта

› Профиля

- Экструдированный профиль – Т или С образный или различного сечения;
- Экструдированный профиль ABS, силиконовый или пластиковый материал;
- Экструдированный профиль из неопреновой резины

› Ленты

- Алюминиевые ленты плоского или закругленного сечения
- ПВХ ленты плоского или закругленного сечения

› Внутренний цельные профильные вставки

- Алюминиевые
- МДФ

› Заделка края силиконом или другим похожим продуктом

Панель Doluflex® может быть обработана способом folding (сгибание) для получения заготовок, например, для изготовления контейнеров или др. емкостей.



Панель Doluflex® легко обрабатывается на стандартных столярных станках или на станках с ЧПУ, оснащенных обычными инструментами для разреза и сверления.

МАТЕРИАЛЫ И ОТДЕЛКА

**МНОГОЧИСЛЕННЫЕ СПОСОБЫ ОТДЕЛКИ
И ОБЛИЦОВОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ПОЗВОЛЯЮТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ДАННУЮ
ПАНЕЛЬ, УДОВЛЕТВОРЯЯ ЛЮБЫЕ
ЭСТЕТИЧЕСКИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ
ТРЕБОВАНИЯ.**

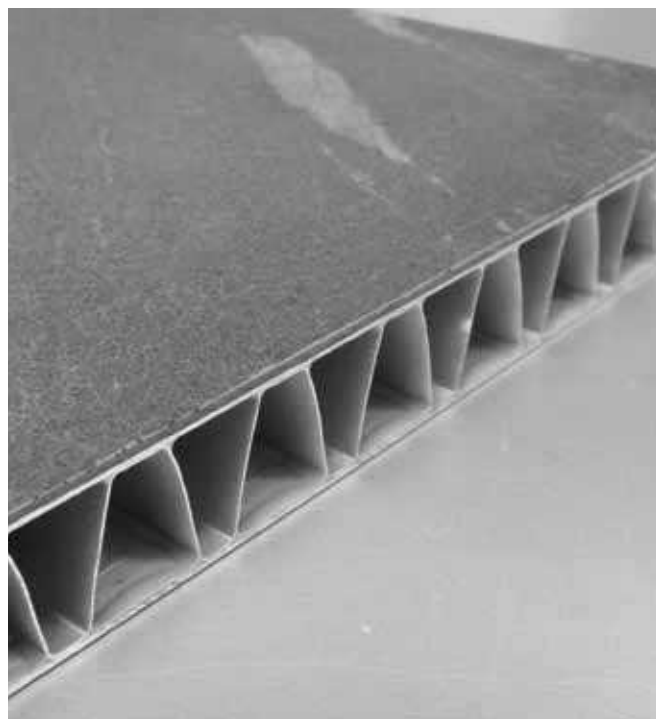
МАТЕРИАЛЫ

Алюминий

Панель Doluflex®, полностью изготовленная из алюминия, представляет собой наиболее распространенный и производимый продукт. Внутренняя гофрированная деталь, в основном, изготавливается из листа толщиной 0,3 мм, затем она приклеивается с помощью структурного клея к внешним листам, толщина которых может изменяться от 0,3 до 2 мм и выше.

Среди основных достоинств необходимо выделить:

- › Легкость
- › Структурная жесткость
- › Плоскостность
- › Несгораемость
- › 100% рециклинг
- › Легкость обработки
- › Индифферентность к влажной или соленой среде
- › Многочисленные способы отделки



Оцинкованная сталь

Панель Doluflex®, может быть изготовлена, используя листы из оцинкованной стали толщиной 0,4 мм. Как для внутреннего, так и для внешних листов.

Среди основных преимуществ необходимо выделить:

- › Высокая износостойкость
- › Антикоррозийность
- › Легкость
- › Структурная жесткость
- › Плоскостность

Нержавеющая сталь

Панель Doluflex® может быть изготовлена, используя листы из оцинкованной стали толщиной 0,4 мм и листы из нержавеющей стали. Лист из нержавеющей стали, который придает эстетический аспект панели, может быть полированным, зеркальным или различных цветов, в случае эмалированной стали.

Среди основных преимуществ необходимо выделить:

- › Высокая износостойкость
- › Антикоррозийность и химическая стойкость
- › Высокие эстетические характеристики
- › Легкость
- › Структурная жесткость
- › Плоскостность

ОТДЕЛКА

Необработанная

Панель Doluflex® производится из натурального необработанного алюминия. В этом случае имеется в виду необработанный материал, предварительно огрунтованный или отшлифованный.

Необработанная поверхность пригодна для дальнейшей окраски жидкими красками или для приклеивания отделочных материалов и, следовательно, не требует никакой предварительной обработки.

Последующая окраска

Панель Doluflex® может быть окрашена жидкими красками. В принципе можно использовать любые техники окраски, которые при этом не превышают предела 80°C.

Предварительная окраска – готовые поверхности

Панель Doluflex® может быть изготовлена, используя алюминиевые листы, предварительно окрашенные в промышленных условиях порошковым способом или



жидкими красками, либо иметь отделку (например, дерево, камень и многие другие), становясь при этом готовыми к использованию. Данные облицовочные материалы изготавливаются на специализированных предприятиях. В последнем случае поверхность защищена снимающейся пленкой из ПВХ, которая позволяет избегать повреждения во время производства, обработки и монтажа на строительной площадке.

Анодирование

Для данной отделки панели Doluflex® используется анодированный алюминиевый лист: стандартная толщина – 3 микрон, но возможны и большие толщины анодирования. В данном случае поверхность также защищается снимающейся пленкой из ПВХ, которая позволяет избегать повреждения во время производства, обработки и монтажа на строительной площадке.

Наиболее часто используется анодирование натуральным серебром, но, по запросу, возможно анодирование в другие цвета.

Зеркало

Такой декоративный эффект достигается, производя панель Doluflex® в промышленных условиях из алюминиевых листов с зеркальной поверхностью путем специальных процессов анодирования. Для гарантирования панели большей износостойкости возможно облицовывать панель блестящими или супер-зеркальными листами из нержавеющей стали.

Панель Doluflex® изготавливается главным образом из алюминия, но также возможно ее производство из оцинкованной или нержавеющей стали.

Облицовка

Панель Doluflex® может быть облицована многочисленными материалами.

Среди основных используемых материалов используются:

- › Пластиковые ламинаты HPL
- › Покрытие натуральным деревом
- › Обивка
- › Ткани
- › Самоклеющиеся пленки типа 3М или похожие
- › Керамическая плитка
- › Мрамор, камень или гранит
- › Керамогранит, керлит
- › Стекло
- › Твердые материалы типа Кориан, Pral, Hi-macs и др.
- › Стеклопластик

Уже много лет панель Doluflex® используется в различных производственных секторах.

Основные из них:

- СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЙ
- ОФОРМЛЕНИЕ ИНТЕРЬЕРА
- ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ
- СТРОИТЕЛЬНЫЙ
- ДИЗАЙН



СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЙ СЕКТОР



ПАНЕЛЬ DOLUFLEX® ПЕРВОНАЧАЛЬНО БЫЛА СОЗДАНА ДЛЯ СУДОСТРОИТЕЛЬНОГО СЕКТОРА, ОСОБЕННО ДЛЯ ОФОРМЛЕНИЯ ИНТЕРЬЕРА ЗОН ОБЩЕСТВЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КРУИЗНЫХ ЛАЙНЕРОВ.

Панель Doluflex®, благодаря своим основным качествам, является идеальным решением для тех проектов, где наиболее важным является уменьшение веса, быстрота монтажа, использование негорюемых материалов и низкое распространение дыма.

Панель Doluflex® имеет сертификат пожарной безопасности класса 0, согласно тестированию IMO FTP и директиве SOLAS. Имеет также сертификат MED, приложение B, модуль B, сертификат CSI n°MED/0497/021/07

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

- › Облицовка колонн, облицовка опор полу- или цилиндрической формы



- › Подвесные потолки из модулей плоской или изогнутой формы для создания декоративных элементов
- › Перегородки (отделение балконов, пассажирских кают)
- › Настенные покрытия плоской или изогнутой формы
- › Смотровые люки
- › Туалет
- › Интерьер

Панель Doluflex® используется также при оформлении помещений военных кораблей или маломерных судов (катеров, яхт, и т.д.).

СРЕДИ МНОГОЧИСЛЕННЫХ ПРОЕКТОВ, ИСПОЛЬЗОВАВШИХ ДАННЫЙ ПРОДУКТ, СЛЕДУЕТ ВЫДЕЛИТЬ:

- › Regal Princess, Princess Cruises- Fincantieri, 2014- облицовка зон общественного пользования
- › Costa Magica, Costa Crociere- Fincantieri 2004- облицовка зон общественного пользования
- › Disney Dream, Disney Cruise Lines – Meyer, 2009- облицовка зон общественного пользования
- › Allure of the Seas, Royal Caribbean International – Stx, 2010- облицовка зон общественного пользования
- › Mcs Preziosa, MCS Crociere – Stx, 2013- облицовка зон общественного пользования

Фотография сверху: балконы пассажирских кают

Слева: Внутренние зоны общественного пользования – гостиная



Панель Doluflex®
сертифицирована как
несгораемая класса 0

Здесь представлены фотографии внутренних помещений,
зон общественного пользования и рестораны.

Внизу справа: перегородки каюты- балконы

Внизу слева: Кабины лифтов



ОФОРМЛЕНИЕ ИНТЕРЬЕРА



ПАНЕЛЬ DOLUFLEX® ИМЕЕТ РАЗЛИЧНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ ПРИ ОФОРМЛЕНИИ ПОМЕЩЕНИЙ И ПРОИЗВОДСТВЕ «ПОД КЛЮЧ».



Данная панель используется для производства мебели полностью из алюминия или для изготовления компонентов для соединения с другими материалами.

Идеальна для изготовления предметов высокого качества для создания современного интерьера. При изготовлении кухни данная панель широко используется для производства дверок, полок и отделений, рабочих поверхностей и верхних частей (часто сочетается с другими облицовочными материалами).

В гостиных и спальнях применяется для придания форм деревянным панелям; для изготовления тумбочек, шкафов, книжных полок, гарантируя беспредельные возможности для креативности и эстетики.

*Панель Doluflex®
дает беспредельные
возможности для
любых проектов, преодолевая
все стандартные схемы и
ограничения, присущие другим
стандартным материалам, как,
например, дерево.*

Благодаря характеристикам алюминия Панель Doluflex® максимально пригодна для ее использования в условиях влажности и, следовательно, внутри ванных комнат и оздоровительных центрах.

В секторе «под ключ» данная панель широко используется для оформления интерьера магазинов, гостиниц, офисов, выставочных стендов, для создания перегородок, подвесных потолков и др. Идеальна для создания сложных и редких форм, благодаря возможностям изменения размеров, легкости и упругости и обрабатываемости материала.



Книжная стенка с секциями неправильной формы.



Слева: компоненты кухни, дверки и рабочая поверхность

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ:

- › Столы и др. горизонтальные поверхности
- › Рабочие поверхности для кухонь
- › Полки и различные отделения
- › Шкафы
- › Книжные стенки
- › Ящики
- › Модульные композиции открытые или с дверцами
- › Дверцы
- › Полки для ванной комнаты
- › Душевая кабина
- › Распашные или раздвижные двери (также по всей высоте помещения)
- › Плоские или изогнутые подвесные потолки
- › Настенные покрытия
- › Перегородки
- › Ветрины
- › Выставочные стенды
- › Оформление помещений «под ключ»



Стенка - перегородка



Выставочные модульные элементы с изогнутыми дверками

Ее гибкость позволяет изготавливать специально спроектированные предметы для создания особенной обстановки: от зала регистрации до подвешенных элементов освещения. А также для нестандартных настенных или потолочных декоративных элементов.

Панель Doluflex® дает беспредельные возможности для любых проектов, преодолевая все стандартные схемы и ограничения, присущие другим стандартным материалам, как, например, дерево.



ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ СЕКТОР



ПАНЕЛЬ DOLUFLEX® ИМЕЕТ РАЗНООБРАЗНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ ТАКЖЕ В ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ СЕКТОРЕ



Характеристики панели делают ее максимально гибкой для использования в строительстве и оформлении вагонов пассажирского транспорта.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

- › Алюминиевое напольное покрытие, плавающее или механически фиксированное
- › Боковые облицовки
- › Перегородки
- › Боковые потолочные подвесы с встроенной системой освещения; изогнутые потолочные дуги
- › Плоские или изогнутые центральные потолочные подвесы с встроенной системой освещения
- › Облицовка
- › Облицовка тамбуров, смотровых окон
- › Технические шкафы
- › Задние стенки кабины машиниста
- › Настенные покрытия туалетов: стандартных, предварительно изготовленных и для инвалидов
- › Распашные или раздвижные двери с встроенными смотровыми окнами (если они предусмотрены)

Для выполнения разнообразных функций панель оснащается различными компонентами,

которые делают из нее конечный продукт, готовый к монтажу.

Часто панель сопровождается другими материалами, такими как, закаленное стекло, поликарбонат, нержавеющая сталь, пластиковые ламинаты, для создания проектных элементов.

Часто прибегают к использованию экструдитов и алюминиевых прессованных листов, составляющих панель Doluflex®, которые гарантируют соблюдение точных геометрических форм каркаса вагона и других его компонентов.

В панель могут быть вставлены различные технические компоненты, такие как, вентиляционные решетки, системы закрытия,



Поезд Intercity: тамбур



Слева: Двухэтажный пригородный поезд

Vivalto: внутренний вид пассажирского вагона

накладывается изолирующий материал.

В железнодорожном секторе панель Doluflex® преодолела различные виды тестирования для контроля требуемых эксплуатационных характеристик.

Продукт полностью соответствует требованиям, указанным в Технической Спецификации Trenitalia, касающаяся композитных материалов, а также элементов интерьера.

Что касается противопожарных отсеков, панель соответствует требованиям норматива UNI CEI 11170.

В настоящий момент сертифицируется процесс склеивания листов согласно нормам DIN 6701.

СРЕДИ МНОГИХ РЕАЛИЗОВАННЫХ ПРОЕКТОВ СЛЕДУЕТ ВЫДЕЛИТЬ ГЛАВНЫЕ:

- Vivalto, двухэтажный пригородный поезд (2004- 2008), облицовка тамбуров и пассажирских вагонов, полы на нижнем этаже и промежуточное перекрытие
- Intercity 901, поезд дальнего следования; реконструкция вагонов (2005- 2008), облицовка поездов и пассажирских вагонов
- Medie Distanze, пригородный поезд, реконструкция существующих вагонов (2009-2012), облицовка тамбуров и пассажирских вагонов



Пригородный поезд: тамбур

системы освещения и оповещения и многие другие, для удовлетворения самых разнообразных проектных требований.

В случае необходимости иметь пожаробезопасные отсеки, с внутренней стороны панели на лист из нержавеющей стали

Для выполнения разнообразных функций панель оснащается различными компонентами, которые делают из нее конечный продукт, готовый к монтажу.



Поезд Intercity: тамбур

СТРОИТЕЛЬНЫЙ СЕКТОР



ПАНЕЛЬ DOLUFLEX® ИСПОЛЬЗУЕТСЯ КАК ДЛЯ ОБЛИЦОВКИ ФАСАДОВ, ТАК И ДЛЯ ОФОРМЛЕНИЯ ВНУТРЕННИХ ПОМЕЩЕНИЙ



Снаружи используются модульные панели, которые анкеруются на металлические подструктуры посредством крепления на алюминиевые профили или стальные кронштейны. В данном случае имеют предпочтения облицовки панелей, которые гарантируют большую устойчивость к воздействию атмосферных агентов: анодирование, предварительное окрашивание в промышленных условиях, облицовка керамикой или камнем небольшой толщины.

Благодаря своим структурным характеристикам и своей легкости, данная панель часто используется для навесов и крыш, а также для сооружения солнцезащитных элементов фасадов.

Во внутренних помещениях панель Doluflex® может быть использована как в качестве эстетической облицовки, так и для создания самонесущих разделяющих элементов.

Большой успех данная панель имела при облицовке стен и подвесных потолков, плоских или изогнутых, спроектированных с использованием модульных панелей больших размеров, в которые легко встраивать как системы освещения, так и противопожарные и вентиляционные системы.

Возможно изготовить панели с потолочными или настенными системами кондиционирования. Панель Doluflex® также используется при облицовке операционных и стерильных помещений в фармацевтическом и больничном секторе.

Частный дом, внешние фасады



*Панель Doluflex®
может быть
использована в качестве как
эстетической облицовки, так
и для создания самонесущих
разделяющих элементов*



Слева: Carrefour Collegho (TO, Italy): облицовка внешних навесов

Панель Doluflex® особенно рекомендуется для облицовки тонкими листами мрамора и др. видов камня для изготовления облегченных настенных модулей, которые при этом имеют отличные структурные характеристики.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ:

- › Облицовка фасадов
- › Навесы
- › Солнцезащитные элементы
- › Подвесные потолки, стандартные или с встроенной системой кондиционирования
- › Стены и перегородки
- › Передвижные стенки
- › Полы
- › Модульные перегородки уборных комнат в общественных помещениях
- › Облегченные панели из тонкого мрамора и др. видов камня
- › Облицовка в операционных и др. стерильных помещениях



Коммерческий Центр Portello (Milan, Italy): облицовка колонн и навесов

СРЕДИ ОСНОВНЫХ РЕАЛИЗОВАННЫХ ПРОЕКТОВ СЛЕДУЕТ ВЫДЕЛИТЬ:

- › Polins, Polo dell'Innovazione Scientifica, Научный Центр Инноваций, Portogruaro (VE, Italy), 2009, облицовка помещений
- › Больница Giovanni XXIII, Bergamo (Italy), подвесные потолки с системами кондиционирования (2009)
- › Жилой район Le Albere, Trento (Italy), 2011, системы затемнения фасадов



Agnelli Metalli: облицовка ресторана и выставочного центра: стены, подвесные потолки, навесы и выставочные стенды.

СЕКТОР ДИЗАЙН



**ПАНЕЛЬ DOLUFLEX® МОЖЕТ
БЫТЬ ИЗГОТОВЛЕНА С
РАЗЛИЧНЫМИ ФОРМАМИ:
ИЗОГНУТЫМИ, ИЗВИЛИСТЫМИ
ИЛИ МНОГОГРАННЫМИ**



Характеристики данной панели позволяют экспериментировать и реализовывать элементы интерьера с наивысшей эстетической чистотой: четкость углов и совершенство швов дают возможность полностью оценить формы и объемы созданных предметов.

Инновационные технологии обработки панели дают возможность проектированию элементов, которые подчеркивают главные характеристики материала, из которого они изготовлены.

Проектировщику предлагается «ноу-хау» для реализации проектов, которые стремятся удовлетворить требования современного рынка, используя материалы high-tech и создавая предметы нестандартной формы.

*Характеристики
панели позволяют
экспериментировать и
реализовывать элементы
интерьера с наивысшей
эстетической чистотой.*

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ:

- › Предметы интерьера
- › Абажуры
- › Декоративные вазы
- › Облицовка различных геометрических форм
- › Городское убранство
- › Тотем



Технологический Научный Центр,
Kilometro Rosso, Stezzano (BG, Italy):
оформление кафе



Слева: Музей Дизайна, Triennale di Milano:
оформление театра



Сверху: Galerie italienne, Париж: оформление
выставочных стендов Zanuso Jr

СРЕДИ МНОГОЧИСЛЕННЫХ РЕАЛИЗОВАННЫХ ПРОЕКТОВ НЕОБХОДИМО ВЫДЕЛИТЬ:

- › Кафе Kilometro Rosso – Технологический Научный Центр, Stezzano (Bergamo, Italy): облицовка внутренних помещений, 2009
- › Triennale, Музей Дизайна. 2007: оформление театра
- › Triennale, Музей Дизайна. 2009: «нестандартное» оформление выставочных стендов (проект мастерской Citterio & Partners)

Приемная



ГЛАВНЫЕ РАБОТЫ

СРЕДИ МНОГОЧИСЛЕННЫХ РЕАЛИЗОВАННЫХ ПРОЕКТОВ НЕОБХОДИМО ВЫДЕЛИТЬ ГЛАВНЫЕ

ДИЗАЙН

- › G lerie Italienne, Париж, 2006: *оформление выставочных стендов Zanuso Jr*
- › Кафе Kilometro Rosso – Технологический Научный Центр, Stezzano (Bergamo, Italy): *облицовка внутренних помещений, 2009*
- › Triennale, Музей Дизайна. 2007: *оформление театра*
- › Triennale, Музей Дизайна. 2009: *«нестандартное» оформление выставочных стендов (проект мастерской Citterio & Partners)*

ОФОРМЛЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЙ

- › Серийное производство или проектная реализация для самых известных производителей мебели и кухни

СТРОИТЕЛЬСТВО

- › Polins, Polo dell’Innovazione Scientifica, Portogruaro (VE, Italy), 2009: *оформление зала конгрессов*
- › Коммерческий Центр Piazza Portello, Milan (Italy), 2009: *внешние покрытие*
- › Коммерческий Центр Carrefour, Collegno (TO, Italy), 2008: *внешние покрытие*
- › Аэропорт Venezia (Italy), Комната для курящих, 2008: *внутреннее оформление*
- › Частный дом, Colle dei Roccoli, Bergamo (Italy), 2010: *внешние фасады*
- › Agnelli Metalli, ресторан и выставочный showroom, Lallio (BG, Italy), 2005: *внутренняя облицовка*
- › Louvre-Lens, Lens (France) , 2012: *оформление ветрин и баз*
- › Rijks Museum Amsterdam (Holand), 2012: *внутреннее оформление ветрин*

- › Жилое здание, Milan (Italy), 2011-2012: *внешний фасад*
- › Больница Giovanni XXIII, Bergamo (Italy), 2009: *подвесные потолки с системами кондиционирования*
- › Жилой район Le Albere, Trento (Italy), 2011: *системы затемнения фасадов*
- › Вокзал Tiburtina, Rome (Italy): *подвесные помещения и подвесные объемные декоративные элементы*
- › Фармацевтический сектор (Италия), 2000-2013: *реализация стерильных помещений, перепланировка*

СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЙ СЕКТОР

Fincantieri

- › Regal Princess, Princess Cruises – Fincantieri, 2014: *оформление общественных помещений*
- › Regal Princess, Princess Cruises – Fincantieri, 2013: *оформление общественных помещений*
- › Grand Princess, Princess Cruises – Fincantieri, 1998: *оформление общественных помещений*
- › Disney Magic, Disney Cruise Lines– Fincantieri, 1998: *оформление общественных помещений*
- › Volendam, Holland America Line– Fincantieri, 1999: *оформление общественных помещений*
- › Zaandam, Holland America Line– Fincantieri, 2000: *оформление общественных помещений*
- › Golden Princess, Princess Cruises– Fincantieri, 2001: *оформление общественных помещений*
- › Star princess, Princess Cruises– Fincantieri, 2002: *оформление общественных помещений*
- › Carnival Glory, Carnival Cruise Lines– Fincantieri, 2002: *оформление общественных помещений*
- › Oosterdam, Holland America Line– Fincantieri, 2003: *оформление общественных помещений*
- › Costa Fortuna, Costa Crociere– Fincantieri, 2003: *оформление общественных помещений*
- › Carribean Princess, Princess Cruises– Fincantieri, 2004: *оформление общественных помещений*
- › Costa Magica, Costa Crociere– Fincantieri, 2004: *оформление общественных помещений*
- › Carnival Liberty, carnival Cruise Lines– Fincantieri, 2005: *оформление общественных помещений*
- › Noordam, Holland America Line– Fincantieri, 2006: *оформление общественных помещений*
- › Queen Victoria, Cunard– Fincantieri, 2007: *оформление общественных помещений*
- › Carnival Freedom, Carnival Cruise Line– Fincantieri, 2007: *оформление общественных помещений*

- › Emerald Princess, Princess Cruises– Fincantieri, 2007: *оформление общественных помещений*
- › Ventura, P&O Cruises– Fincantieri, 2008: *оформление общественных помещений*
- › Ruby Princess, Princess Cruises– Fincantieri, 2008: *оформление общественных помещений*

Meyer

- › Brilliance of the seas, Royal Caribbean International- Meyer, 2002: *оформление общественных помещений*
- › Disney Dream, Disney Cruise Lines- Meyer, 2009: *оформление общественных помещений*
- › Norwegian Getaway, Norwegian Cruise Line- Meyer, 2012: *оформление общественных помещений*

Stx Finland

- › Oasis of the Seas, Royal Caribbean International – Stx, 2009: *оформление общественных помещений*
- › Allure of the Seas, Royal Caribbean International– Stx, 2010: *оформление общественных помещений*
- › Indipendence of the Seas, Royal Caribbean international– Stx, 2008: *оформление общественных помещений*

Stx France

- › Oasis 3, Royal Caribbean International- Stx, 2010: *оформление общественных помещений*
- › Msc splendida, MSC Cruise- Stx, 2010: *оформление общественных помещений*
- › Msc Divina, MSC Cruise- Stx, 2012: *оформление общественных помещений*
- › MSC Preziosa, MSC Crociere- Stx, 2013: *оформление общественных помещений*



ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ СЕКТОР

- › CTR Minuetto, пригородный поезд, новая реализация, 2003-2008: *оформление тамбуров*
- › CTR Trento – Malè, пригородный поезд, новая реализация, 2003-2008: *оформление тамбуров*
- › Vivalto, двухэтажный пригородный поезд, новая реализация, 2004-2008: *оформление тамбуров и пассажирских вагонов, полы нижнего этажа и междуэтажное перекрытие*
- › Обзорный электропоезд АВе 4/4 Рр- Ве 4/4 Рi-Рр, *полы*
- › Intercity 901, поезд дальнего следования, 2005-2008: *реставрация существующих вагонов, оформление тамбуров и пассажирских вагонов*
- › New Pendolino, высокоскоростной поезд, 2006-2008: *стенки кабины машиниста*
- › Medie Distanze, пригородный поезд, 2009-20012: *реставрация существующих вагонов, оформление тамбуров и пассажирских вагонов*

DOLUFLEX®



INDACO SRL

Via Madonna della Neve, 43/45

24121 - Bergamo (BG) - Italy

tel: +39 035 19965643

fax: +39 035 19967998

email: info@indacoita.com

www.indacoita.com

Панель Doluflex® - производство

