

ALPOLIC™ может легко принимать любые формы, необходимые Вам, и обладает исключительно ровной поверхностью, а наш процесс нанесения покрытия гарантирует высокое качество цвета.

ВЫ МОЖЕТЕ
СДЕЛАТЬ ЭТО
ВСЮДУ



ALPOLIC™
MATERIALS

Let's Build

Theatre De Stoep, Spijkenisse (Нидерланды)

ДИЗАЙН
НЕ ИМЕЕТ
ГРАНИЦ

ALPOLIC™ позволяет Вам
создавать оригинальный
и инновационный дизайн,
благодаря своей простоте
в использовании.

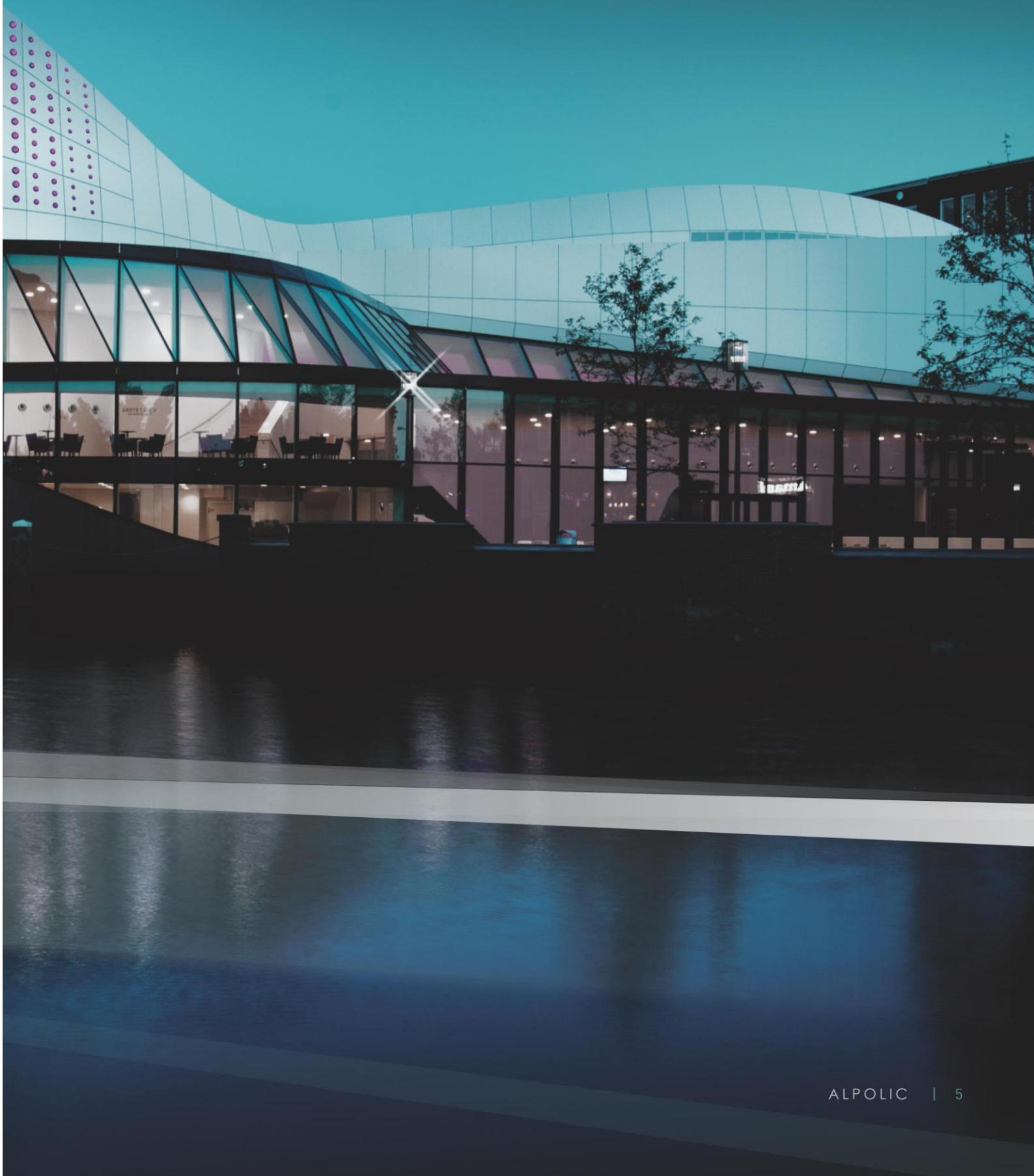
ALPOLIC™ - ЭТО МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КОМПОЗИТНЫЙ МАТЕРИАЛ (МКМ) ДЛЯ МИРОВОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ ИНДУСТРИИ. ЭТО НЕ ТОЛЬКО ХОРОШАЯ АЛЬТЕРНАТИВА ОДНОРОДНЫМ МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ЛИСТАМ, НО И МАТЕРИАЛ, ОТЛИЧАЮЩИЙСЯ СВОИМИ УНИКАЛЬНЫМИ СВОЙСТВАМИ. НЕБОЛЬШОЙ ВЕС, ВЫСОКАЯ ЖЕСТКОСТЬ, ПРЕВОСХОДНАЯ ПЛАНАРНОСТЬ И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ ПОКРЫТИЯ - ЭТО ТО, ЧТО ТАК ДОЛГО ИСКАЛА СТРОИТЕЛЬНАЯ ОТРАСЛЬ.

ALPOLIC™ A2	6
ALPOLIC™ /fr	7
ALPOLIC™ /fr TCM	8
ALPOLIC™ /fr SCM	9
ALPOLIC™ /fr CCM	10
ALPOLIC™ /fr ZCM	11
ALPOLIC™ ОСОБЕННОСТИ	12-13
ALPOLIC™ ПРОЕКТЫ	14-15



ВОЗМОЖНОСТИ БЕЗГРАНИЧНЫ

Легкий, жесткий и невероятно
ровный, ALPOLIC™ сочетает в
себе эти характеристики, и в то
же время легко принимает
различные формы по Вашему
дизайну.



90%

Наполнитель ALPOLIC™ A2
состоит примерно на 90% из
негорючих элементов.

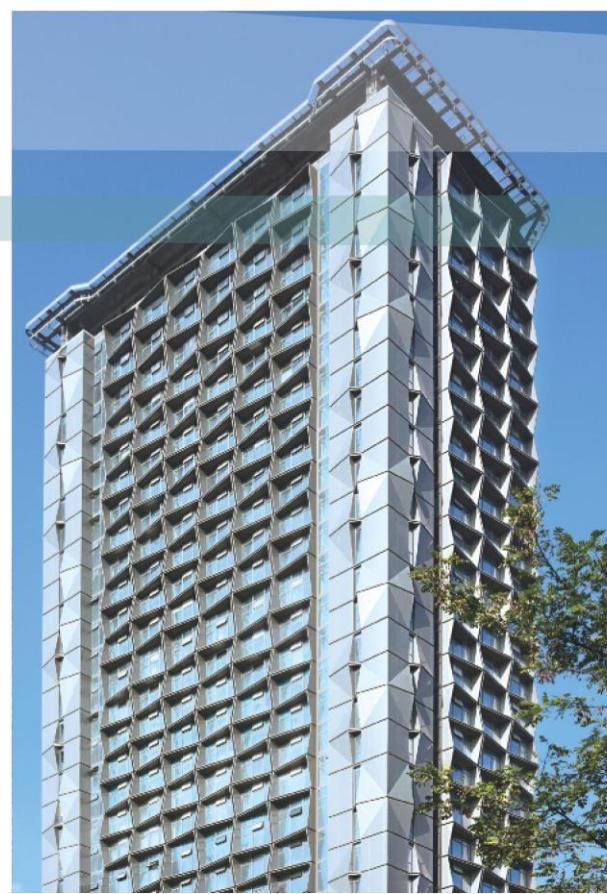
ALPOLIC™
A2

ALPOLIC™ A2 - это алюминиевая композитная панель [АКП] с наполнителем высокой огнестойкости, применяемый для наружной и внутренней отделки, кровельных покрытий в новых и реконструируемых зданиях. ALPOLIC™ A2 классифицируется как материал, имеющий наивысшую степень огнестойкости по сравнению с другими АКП.

Gürallar Lapis Han, İstambul (Турция)



Marriott Hotel Sisli,
İstambul (Турция)



ALPOLIC™ /fr

70%

Наполнитель ALPOLIC™/fr
состоит на 70% из негорючих
элементов.

ALPOLIC™/fr - это огнестойкие АКП, состоящие из алюминия и негорючего минерального наполнителя. ALPOLIC™/fr соответствует нормам пожарной безопасности большинства стран для наружного и внутреннего применения. В сравнении сmonoалюминиевыми листами ALPOLIC™/fr обладает меньшим весом, высокой жесткостью и планарностью. Лицевая сторона покрывается фторополимерной краской. Применение метода непрерывного нанесения покрытия обеспечивает однородность цвета и равномерность поверхности. Вариации цветов включают в себя Камень, Дерево, Металл и Абстрактные, производимые по уникальной технологии нанесения покрытия путем переноса фотоизображения.

EYE Filmmuseum,
Amsterdam (Нидерланды)



Жилой дом, Барселона (Испания)

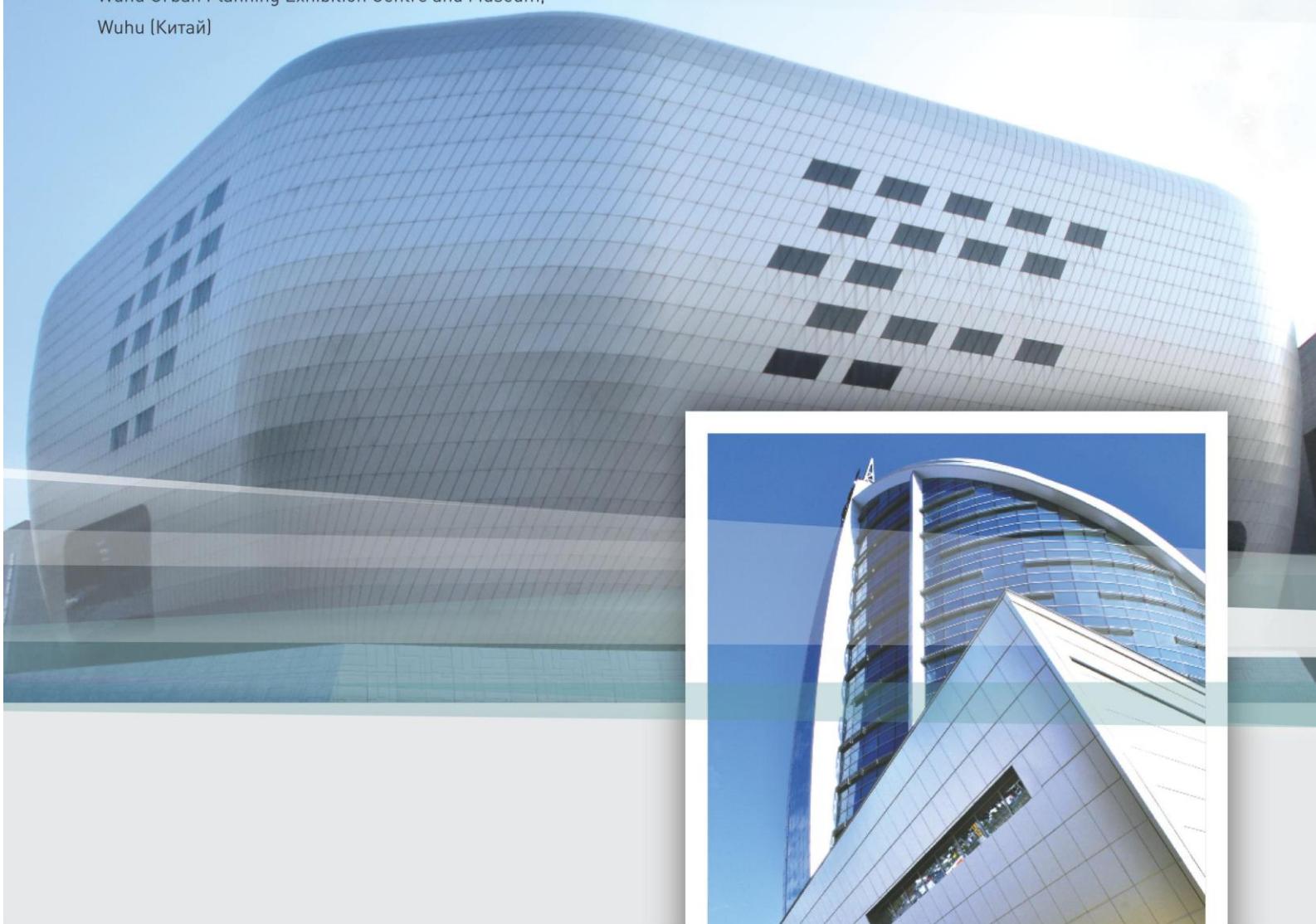
99.5%

Титан, лицевая сторона
ALPOLIC™/fr TCM,
приблизительно на 99,5%
состоит из чистого титана.

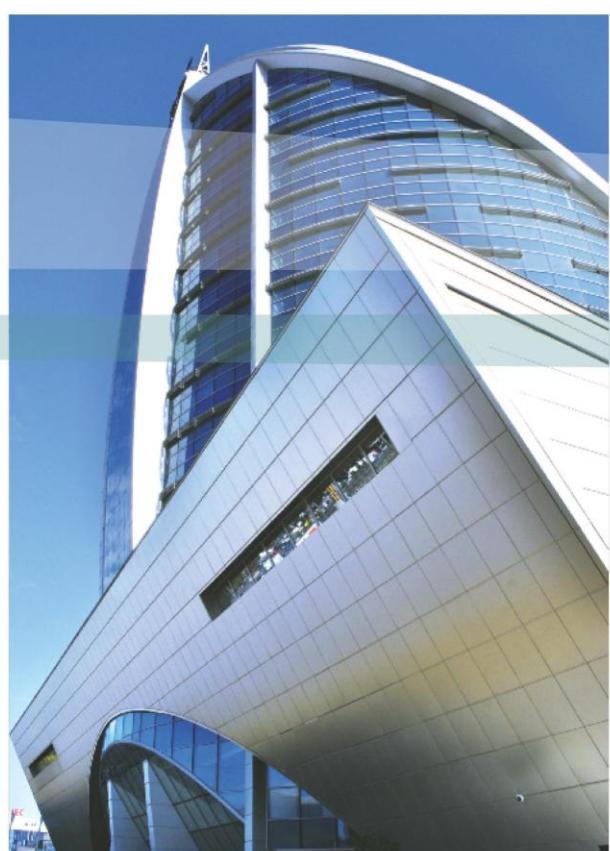
ALPOLIC™
/fr TCM

ALPOLIC™/fr TCM – это титановая композитная панель, состоящая из титанового листа толщиной 0,3 мм на лицевой стороне, негорючего минерального наполнителя и листа нержавеющей стали толщиной 0,3 мм на тыльной стороне. Титан при комнатной температуре покрывается прочной оксидной пленкой (пассивирующая пленка) и известен своей непревзойденной устойчивостью к коррозии. ALPOLIC™/fr TCM подходит для применения на фасадах и кровли зданий, расположенных в агрессивной среде.

Wuhu Urban Planning Exhibition Centre and Museum,
Wuhu (Китай)



BenchMark Business Center,
Sofia (Болгария)



ALPOLIC™ /fr SCM

ALPOLIC™/fr SCM - это стальная композитная панель, состоящая из двух листов нержавеющей стали толщиной 0,3 мм и негорючего минерального наполнителя. Нержавеющая сталь обладает высокой коррозионной стойкостью, сравнимой с нержавеющей сталью 316. ALPOLIC™/fr SCM подходит как для облицовки фасадов зданий, так и в качестве кровельных материалов.

46%

ALPOLIC™/fr SCM толщиной 4 мм по жесткости соответствует листу из нержавеющей стали толщиной 2,9 мм, но при этом легче на 46%.

Caja Vital Kutxa, Vitria (Испания)



RAI,
Amsterdam (Нидерланды)

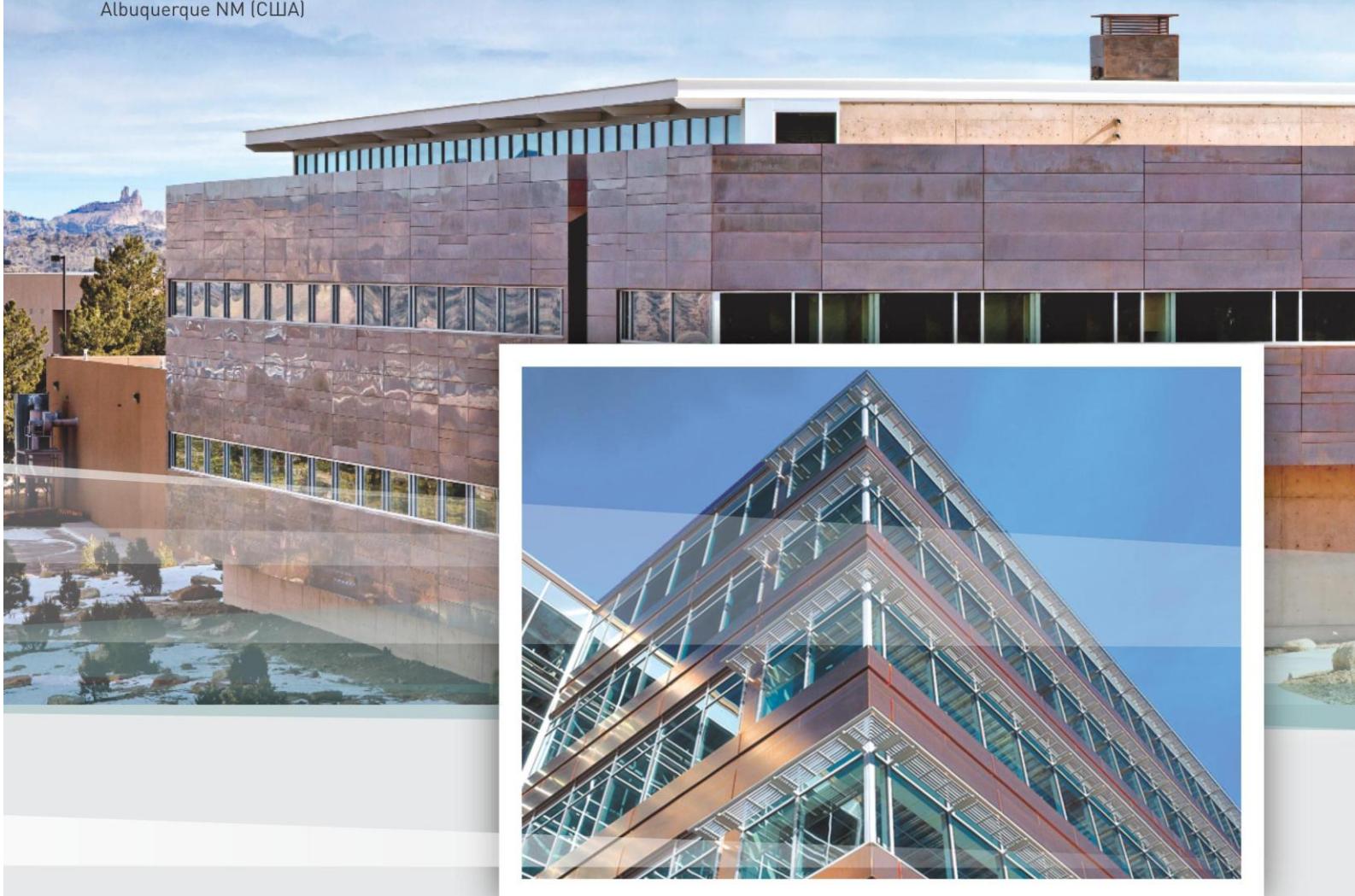
ОСОБЕННОСТИ

Постоянно изменяющаяся поверхность натуральной меди добавит многогибкость и глубину фасаду любого здания. ALPOLIC™/fr CCM предлагает жесткость толстолистового металла в легкой медной композитной панели. CCM также имеет такие атрибуты, как высокая планарность, гашение вибрации, долговечность и простота в обслуживании.

ALPOLIC™
/fr CCM

ALPOLIC™/fr CCM - это медная композитная панель, состоящая из двух медных листов и негорючего минерального наполнителя между ними. Как и медный лист, композитная панель ALPOLIC™/fr CCM превосходно подходит для отделки фасадов и предания акцента зданию.

University of New Mexico-New Science Building,
Albuquerque NM (США)



Ceridian Corporation
Headquarters, Bloomington MN (США)

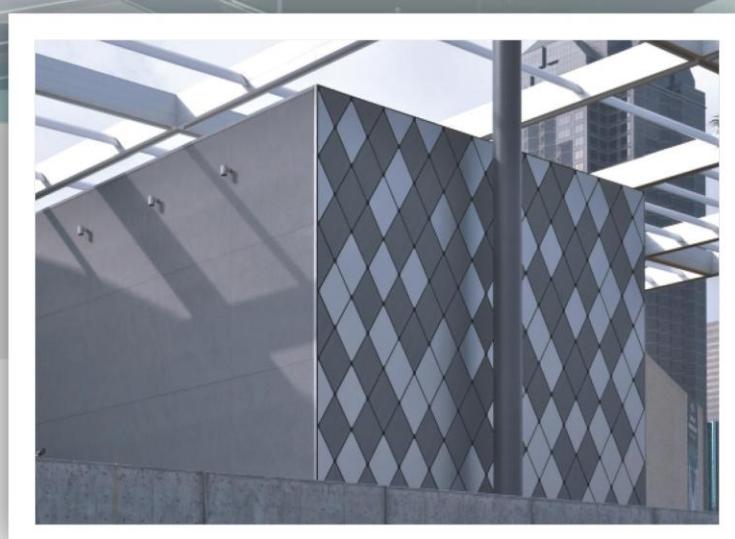
ALPOLIC™ /fr ZCM

ALPOLIC™/fr ZCM - это цинковая композитная панель, состоящая из химически выветренного цинкового листа с наружной стороны, негорючего минерального наполнителя и цинкового листа с обратной стороны. ALPOLIC™/fr ZCM применяется для изготовления софитов, навесов, парапетов и для облицовки фасадов зданий и крыш, особенно там, где обычные строительные материалы не оправдывают ожиданий.

ОСОБЕННОСТИ

Наружная обшивка сделана из цинкового сплава, предварительно выветренного химической конверсией. Отличительный серый цвет образуется в результате естественного выветривания. Лист цинкового сплава имеет защитный поверхностный слой, который значительно повышает его долговечность. Интенсивность эрозии обычно составляет 1-7 микрон в год (в среднем, 3 микрона), таким образом, для разрушения цинка толщиной 100 микрон (0,1 мм) потребуется целых 35 лет.

University of Western Australia,
Perth (Австралия)



AT&T Performing Arts Center,
Annette Strauss Square,
Dallas TX (США)

ALPOLIC™ ОСОБЕННОСТИ



Central Station, Arnhem (Нидерланды)

ОЧЕВИДНОЕ
НАДЕЖНОЕ
КАЧЕСТВО

ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Наполнитель играет главную роль в пожарной безопасности композитных панелей. ALPOLIC™/fr и ALPOLIC™ A2 разработаны специально с целью соответствия нормам пожарной безопасности по всему миру без каких-либо ограничений для наружного применения. Не теряя основные преимущества ALPOLIC™, такие как планарность, прочность, долговечность, простота обработки и т.д., Mitsubishi Polyester Film GmbH в то же время обеспечивает высокую пожарную безопасность композитных панелей.

ПРОИЗВОДСТВО И ПЕРЕРАБОТКА

ALPOLIC™ производится в Японии, США и Германии. На всех наших заводах мы собираем алюминий и другие металлы, наполнитель для последующей переработки с помощью специально разработанной оригинальной системы для сохранения экологичности процесса производства. ALPOLIC™ и его аффилированные материалы фактически на 100% подлежат вторичной переработке.

ПОКРЫТИЕ

Покрытие ALPOLIC™ представлено большим разнообразием цветов и широким диапазоном глянца от 15% до 80%. На основе 40-летней практики применения покрытие ALPOLIC™ признано самым устойчивым и надежным для наружного применения.

ПРИНЦИП

На лицевую сторону АКП ALPOLIC™, применяемых для облицовки фасадов зданий и не только, наносится высококлассное фторуглеродное покрытие на основе Lumiflon. Стандартная гарантия на покрытие составляет 20 лет. Контроль качества ALPOLIC™ обеспечивает полное удовлетворение потребностей клиента в приобретении высококачественной продукции.

Мы уверены не только в высоком качестве покрытия, но и в однородности цвета при производстве всей партии материала. Покрытие ALPOLIC™ постоянно тестируется такими методами, как ускоренное воздействие агрессивной среды, солевые туманы и т.д. Оно также регулярно проверяется на устойчивость с помощью фактического многолетнего воздействия агрессивной среды в реальных погодных условиях прибрежного климата.

ПРЕТ-а-ПОРТЕ

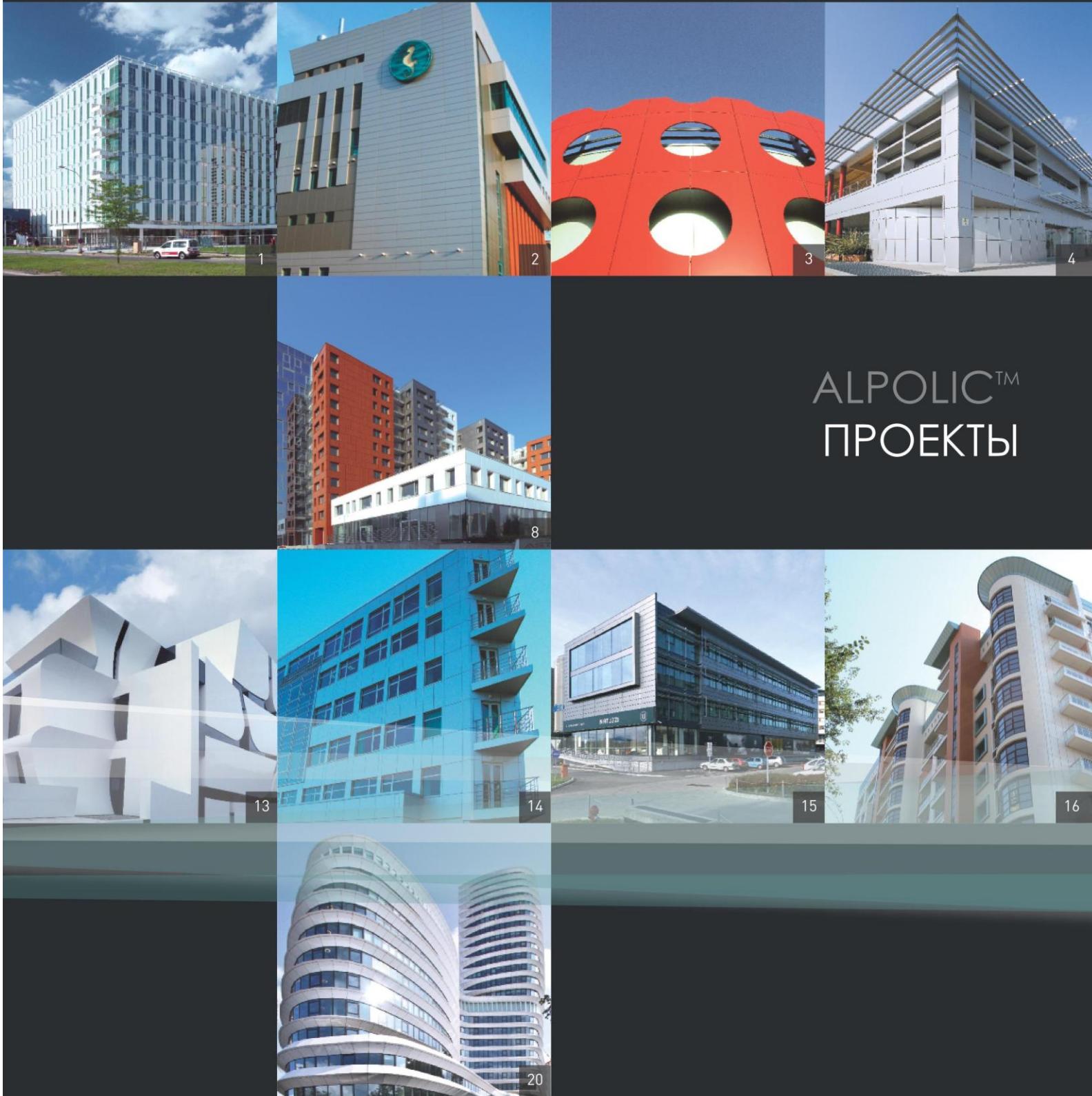
Цвета, отображаемые в нашей палитре, являются наиболее популярными покрытиями, используемые во многих зданиях по всему миру на протяжении десятилетий. Стандартные цвета ALPOLIC™ представляют элемент традиционности в зданиях с современной архитектурой.

Покрытие ALPOLIC™ доказало свою высокую устойчивость и широкое применение на протяжении всей истории использования во внешней отделке фасадов зданий.

ВЫСОКАЯ МОДА

Покрытие ALPOLIC™ предоставляет огромный выбор стилей благодаря широкому ассортименту цветов с или без эффекта блеска. Наша выдающаяся технология покраски позволяет нам предложить специально разработанные цветовые решения, которые подчеркнуть Вашу индивидуальность. Мы предлагаем превосходный сервис с момента как только Вы сделали выбор из широкого диапазона цветов, глянца и имитаций. Все цвета обладают выдающимися свойствами атмосферостойкости в экстерьерных работах.

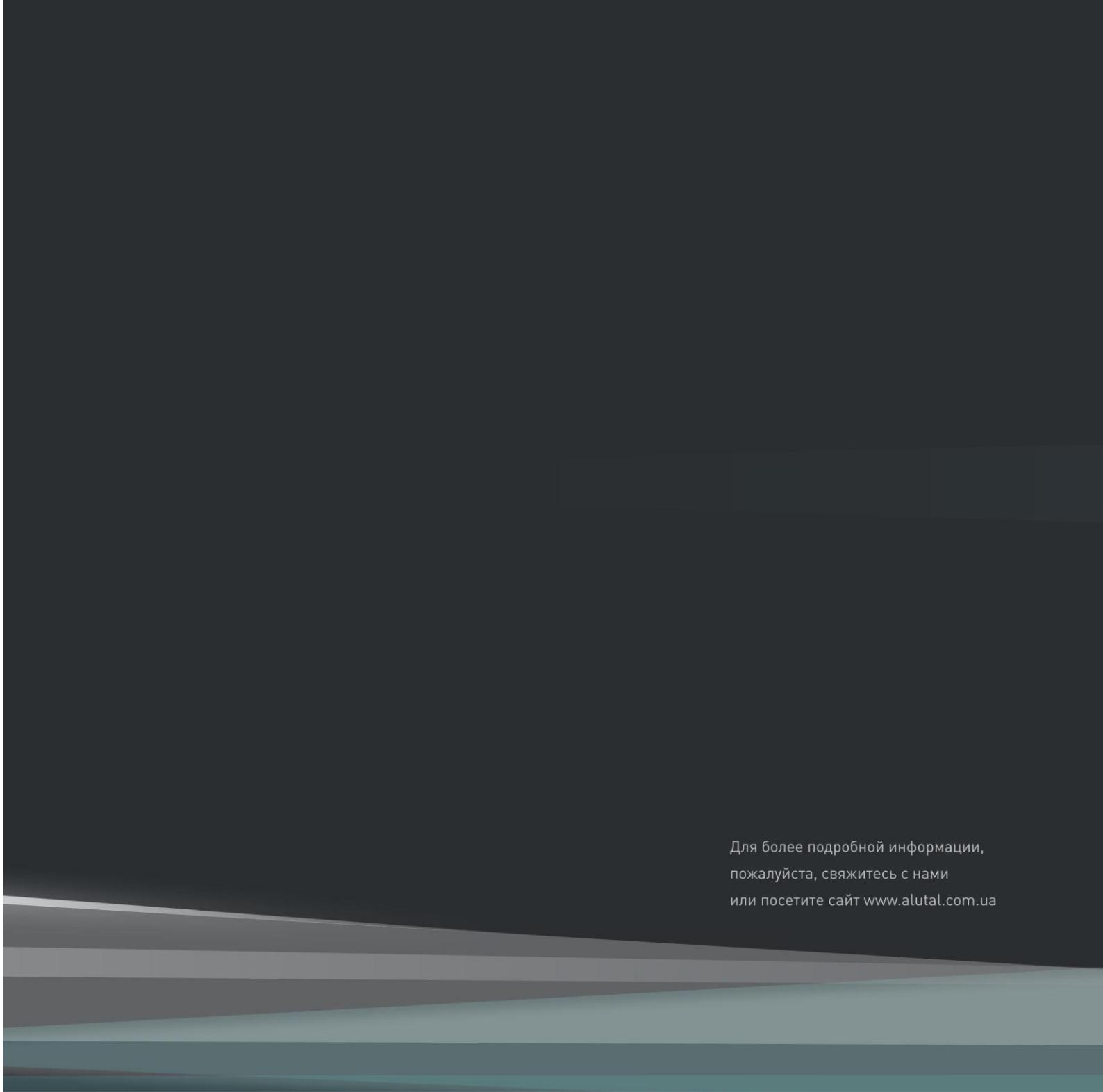
Oz Retail & Shopping Mall,
Krasnodar (Россия)



ALPOLIC™
ПРОЕКТЫ



1 City Green Court, Prague, Czech Republic | 2 Seafood supermarket, Kiev, Ukraine | 3 Mercator Shopping Center, Ljubljana, Slovenia | 4 Maranello Village, Italy | 5 Office building, Servograd, Serbia | 6 Roshen confectionery factory, Vinnitsa, Ukraine | 7 Central Station, Arnhem, The Netherlands | 8 Astra building, Sofia, Bulgaria | 9 Konti confectionery factory, Donetsk, Ukraine | 10 Student house, Slovenia | 11 Pablo Serrano Museum, Zaragoza, Spain | 12 Mosae Forum, Maastricht, The Netherlands | 13 Residential house, Gava, Spain | 14 Autotrading Invest office, Kiev, Ukraine | 15 Slika Maros, Ljubljana, Slovenia | 16 Appartement complex, Kiev, Ukraine | 17 Mahler Office Tower, Amsterdam, The Netherlands | 18 Medpark International Hospital, Chisinau, Moldova | 19 Cubis, Sencur, Slovenia | 20 IBG Office building, Groningen, The Netherlands | 21 Kragujevac Plaza, Serbia | 22 A.T. Kearney, Ljubljana, Slovenia



Для более подробной информации,
пожалуйста, свяжитесь с нами
или посетите сайт www.alutal.com.ua

ALPOLIC™
MATERIALS

Let's Build

Официальный дистрибутор ALPOLIC
в Украине
ООО Инженеринговая Компания Алютал
03680, Киев,
ул. Пшеничная, 9
Тел +38-[0]44-364-1967
Факс +38-[0]44-364-1967
E-mail marketing@alutal.com.ua
www.alutal.com.ua

 MITSUBISHI POLYESTER FILM

- Информация и данные, содержащиеся в данной брошюре, по состоянию на декабрь 2014.
- Содержание брошюры может быть изменено без предварительного уведомления.
- ALPOLIC является торговой маркой компании MITSUBISHI PLASTICS, INC.
- В связи с особенностями печати цвета могут отличаться от фактических.
- Копирование любых данных или информации, содержащейся в данной брошюре, без предварительного письменного согласия строго запрещено

© 2015 Mitsubishi Polyester Film GmbH Все права защищены.
Отпечатано в Украине Июнь 2015