

АКП FORMА / ACP FORMА

Алюминиевые композитные панели FORMА хорошо известны производителям рекламных конструкций, как универсальный листовый материал, позволяющий воплотить самые смелые идеи. Такое признание алюминиевые композитные панели FORMА заслужили благодаря сочетанию своего небольшого веса и прочности, качеству лакокрасочного покрытия, широкой цветовой палитре, простоте и удобстве в обработке.

FORMА aluminium composite panels are well known among manufacturers of advertising constructions due to their versatile material that makes even the boldest ideas possible to implement. FORMА aluminium composite panels became so popular due to their lightness, sufficient rigidity, quality of the coating, wide color range, a simple and convenient processing.

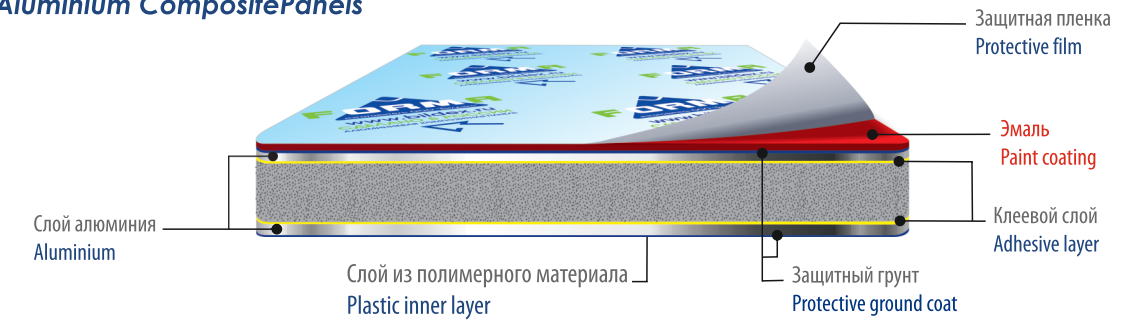
Технические характеристики алюминиевых композитных панелей FORMА Technical characteristics of FORMА aluminium composite panels

Параметр Value	Марка панелей / Panel brand			
	FRM(O) 3/0,2	FRM(O) 3/0,3	FRM(O) 4/0,3	FRM(O) 4/0,4
Длина, мм Length, mm	1200 — 6000	1200 — 6000	1200 — 6000	1200 — 6000
Ширина, мм Width, mm	1220, 1500	1220, 1500	1220, 1500	1220, 1500
Толщина, мм Thickness, mm	3	3	4	4
Толщина алюминиевого слоя, мм Thickness of aluminum layer, mm	0,2	0,3	0,3	0,4
Покрытие панели Coating	PE	PE	PE	PE
Марка сплава алюминиевого слоя Alloy / Temper of aluminium layers	3003H18	3003H18	3003H18	3003H18
Группа горючести материала в соответствии с ГОСТ 30244 Flammability group according to EN 13501-1	Г4 Class D	Г4 Class D	Г4 Class D	Г4 Class D
Допустимые отклонения размеров листов материала Dimensional deviation of material				
Длина, мм Length, mm	± 4,0	± 4,0	± 4,0	± 4,0
Ширина, мм Width, mm	± 2,0	± 2,0	± 2,0	± 2,0
Толщина, мм Thickness, mm	± 0,2	± 0,2	± 0,2	± 0,2
Отклонение от плоскости, мм Variation in plane, mm	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Физико—механические свойства Properties				
Вес панели, кг/м ² Weight of panels, kg/m ²	3,8 ± 3%	4,1 ± 3%	5,1 ± 3%	5,8 ± 3%
Минимальный радиусгиба, мм Minimum bending radius, mm	300	300	300	300
Эксплуатационные характеристики покрытий PE Performance properties of PE coatings				
Стеновые испытания при обычных погодных условиях Stand tests under normal weather conditions	PE более 5 лет без потери защитных свойств и внешнего вида PE about 5 years without loss of protective properties and appearance			

Способы обработки АКП FORMА Forma ACP methods of processig



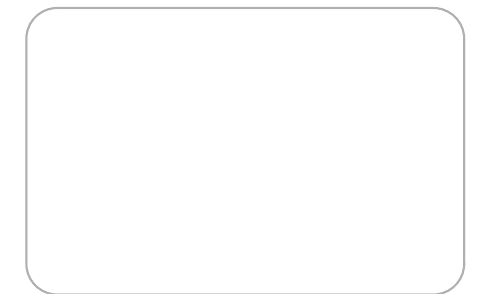
Структура алюминиевых композитных панелей FORMА Structure of FORMА Aluminium Composite Panels



Основные области применения АКП FORMА Main application areas of the FORMА ACP

- Выполнение интерьерных и облицовочных работ
Interior and facing works
- Изготовление элементов наружной рекламы выставочных стендов
Outdoor advertising manufacturing, exhibition booths
- Облицовка колонн
Column facing
- Изготовление вывесок, табличек
Production of signs and plates
- Изготовление объемных знаков
Production of 3D signs
- Внутренняя и наружная отделка транспорта
Interior and exterior transport finishing
- Оформление входных групп
Design of entrance units
- Внутренняя отделка помещений
Interior finishing of spaces
- Внешнее оформление АЗС
External finishing of petrol stations

BG 9003
Белый / White



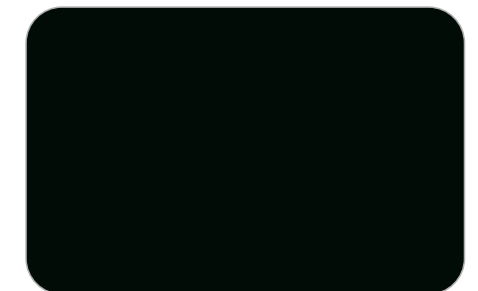
BG 3020
Красный / Red



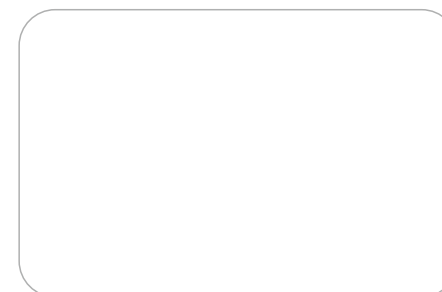
BG 5002
Синий / Blue



BG 9005
Черный / Black



BL 9003
Белый / White



BL 5005
Синий сигнальный / Blue signal



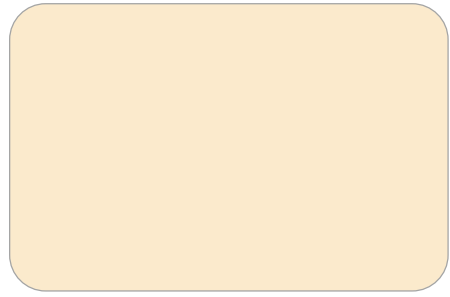
BL 5003
Синий сапфир / Sapphire blue



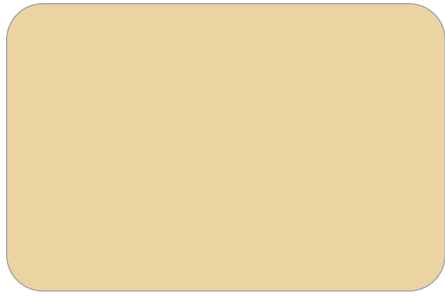
На основании технических условий поставщиков покрытий для окрашивания алюминиевой ленты, товар одного артикула, но из разных партий может иметь разницу в цвете (разнотон) со значением ΔE не более 1,0 (единицы). Во избежание разнотона, рекомендуется на один объект заказывать АКП одной партией.

According to the coating supplier's technical conditions, products of one article but from different batches may have color differences (unevenness of shade) with the Δ E value not more than 1.0 (one). We recommend using ACP from one batch in order to avoid shade unevenness.

BL 1015 Слоновая кость светлая
Ivory light



BL 1014 Слоновая кость
Ivory



BL 1001 Бежевый /Beige



BL 0202 Шампань / Champagne



BL 0201 Золото / Gold



BL 0205 Бронза / Bronze



BL 9002 Жемчужный / Pearl



BL 7047 Светло-серый / Light grey



BL 7004 Серый сигнальный / Signal gray



BL 9006 Серебро матовое
Matte silver



BL 0652 Изумрудно-серебристый
Silver emerald



BL 0705 Голубой металл
Light blue metallic



BL 7037 Серый / Gray



BL 7011 Серо-стальной / Steel gray



BL 7024 Графитовый / Graphite



BL 0001 Серебро искристое
Sparkling silver



BL 9007 Мокрый асфальт
Wet asphalt



BL 0005 Графит / Graphite



BL 6018 Жёлто-зелёный / Yellow green



BL 6029 Зелёная мята / Green mint



BL 6004 Сине-зелёный / Blue green



BL 5015 Голубой / Blue



BL 5002 Ультрамарин / Ultramarine



BL 9005 Черный / Black



BL 1023 Жёлтый / Yellow



BL 2009 Оранжевый / Orange



BL 3020 Красный / Red



BL 1201 Терракотовый / Terracotta



BL 8017 Шоколадный / Chocolate

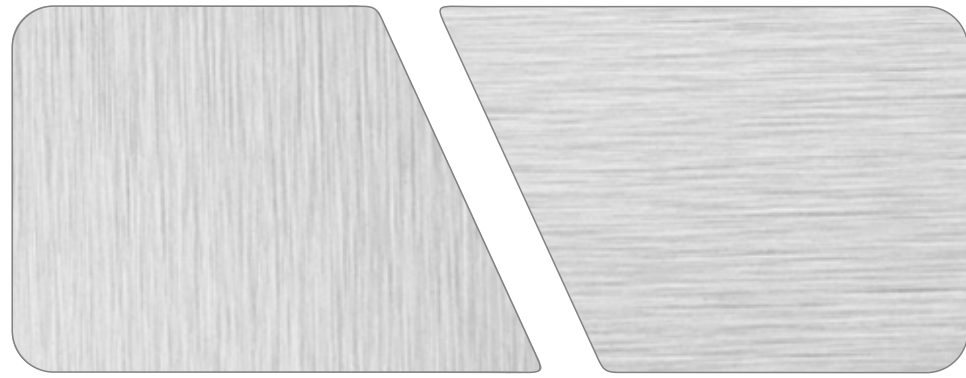


BL 3004 Пурпурно-красный
Purplish red



Возможно изготовление панелей цветов согласно палитрам RAL и PANTONE
It is possible to manufacture panels of colors according to RAL and PANTONE palettes

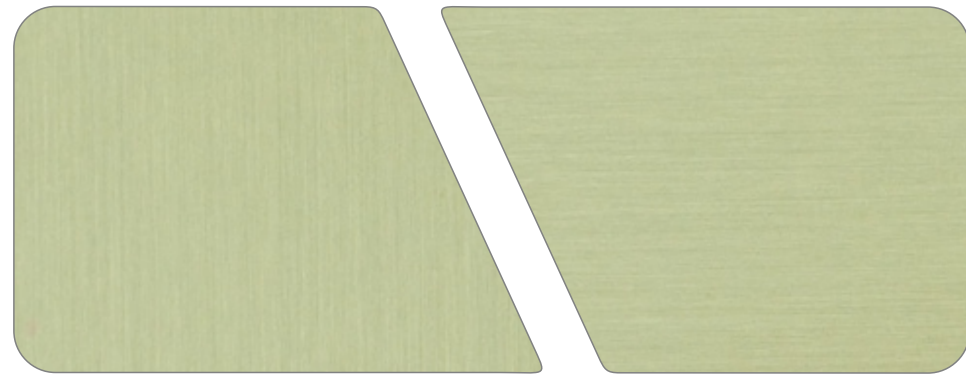
BS 1306 Металлик /Metallic



BS 1307 Стальной / Stelly



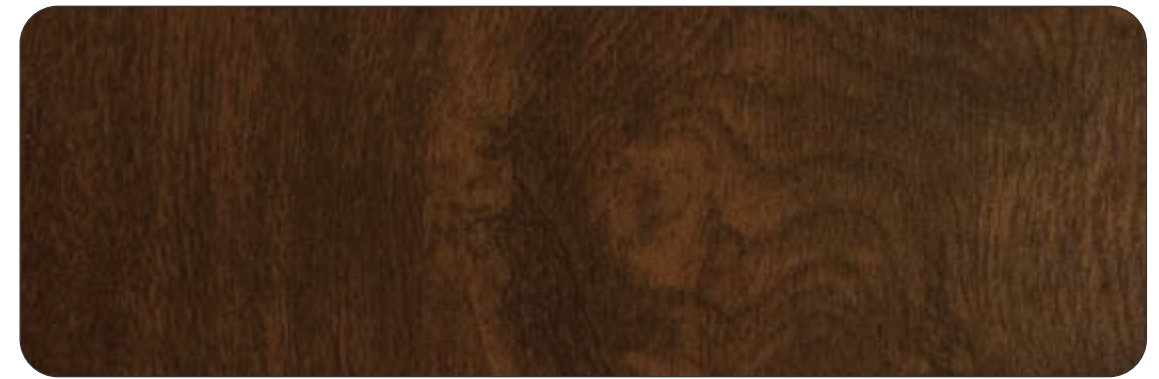
BS 1308 Золото / Gold



BR 1403 Mirror Gold



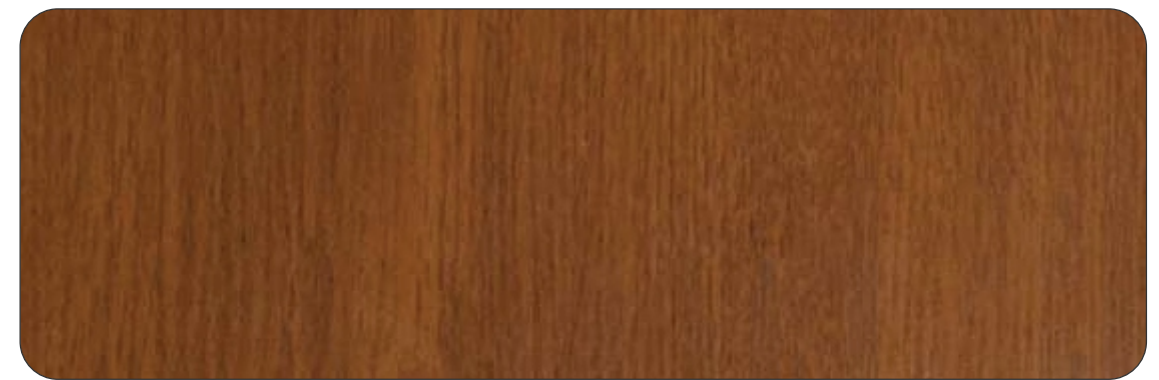
BW 1803 Темный дуб/ Dark oak



BW 1802 Ирландский дуб/ Irish oak



BW 1801 Золотой дуб/Golden oak



BR 1402 Mirror Silver

