

АКП FORMA / АСП FORMA

Алюминиевые композитные панели FORMA хорошо известны производителям рекламных конструкций, как универсальный листовой материал, позволяющий воплотить самые смелые идеи.

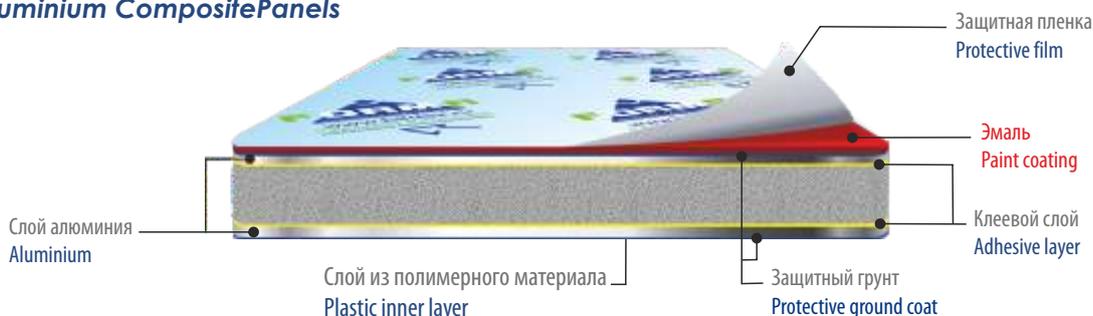
Такое признание алюминиевые композитные панели FORMA заслужили благодаря сочетанию своего небольшого веса и прочности, качеству лакокрасочного покрытия, широкой цветовой палитре, простоте и удобстве в обработке.

FORMA 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.

FORMA aluminium composite panels became so popular due to their lightness, sufficient rigidity, quality of the coating, wide color range, a simple and convenient processing.

Структура алюминиевых композитных панелей FORMA

Structure of FORMA Aluminium Composite Panels



Технические характеристики алюминиевых композитных панелей FORMA

Technical characteristics of FORMA 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 радиус сгиба, мм Minimum bending radius, mm	300	300	300	300
Эксплуатационные характеристики покрытий PE Performance properties of PE coatings				
Стендовые 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			