

Технические характеристики алюминиевых композитных панелей FORMA (BILDEX / БИЛДЕКС):

	Ед. изм.	Наименование композитных панелей FORMA (BILDEX / БИЛДЕКС)			
		FRM (O) 3 / 0.2	FRM (O) 3 / 0.3	FRM (O) 4 / 0.3	FRM (O) 4 / 0.4
Длина	мм	1200-6000	1200-6000	1200-6000	1200-6000
Ширина	мм	1220, 1500	1220, 1500	1220, 1500	1220, 1500
Толщина	мм	3	3	4	4
Толщина алюминия	мм	0.21	0.3	0.3	0.4
Покрытие панели		ПЭ	ПЭ	ПЭ	ПЭ, ПВДФ
Марка алюминия		АМцНЗ	АМцНЗ	АМцНЗ	АМцНЗ
Группа горючести материала (в соответствии с ГОСТ 30244)		Г4	Г4	Г4	Г4
Допустимые отклонения размеров листов материала					
Длина	мм	± 4.0	± 4.0	± 4.0	± 4.0
Ширина	мм	± 2.0	± 2.0	± 2.0	± 2.0
Толщина	мм	± 0.2	± 0.2	± 0.2	± 0.2
Отклонение от плоскости	мм	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Физико-механические свойства					
Вес панели	кг/м2	3.1-3.7	3.7-4.5	3.7-4.5	5.5-6.5
Минимальный радиус сгиба	мм	300	300	300	300
Эксплуатационные характеристики покрытий ПЭ, ПВДФ					
Стендовые испытания при обычных погодных условиях		ПЭ - более 5 лет, ПВДФ - более 25 лет, без потери защитных свойств и внешнего вида			