

Composcel® Floor Aluris - Composcel® Floor Aluman

Состав панели

АЛЮМИНИЕВЫЕ СЛОИ

отделка «рисовое зерно» или «миндаль», от 2 мм

СЕРДЦЕВИНА

АЛЮМИНИЕВЫЕ СОТЫ

(сплав серии 3000*) с шестигранными ячейками

Толщина фольги: 70 микрон

АЛЮМИНИЕВЫЕ СЛОИ

необработанный алюминий, от 1 мм



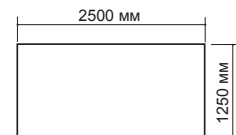
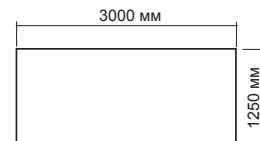
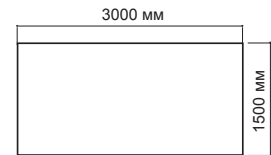
На заказ:

- другая толщина,
- сплавы (специальные): обработка и предварительная окраска в цвета RAL.

* Относятся к серии 3000: алюминиевый сплав 3003, алюминиевый сплав 3005, алюминиевый сплав 3103, алюминиевый сплав 3104.

ПРИМЕР	Вес сотовой панели Ø6 84 кг/м ³ (Ø 1/4")				
		<ul style="list-style-type: none"> • Допуск толщины ± 0,3 мм • Допуск размера ± 30 мм 			
	Общая толщина, мм	10	15	20	25
	Толщина СЛОЕВ, мм	1 + 2			
	Толщина СЕРДЦЕВИНЫ, мм	7	12	17	22
	Вес, кг/м ²	9,5	9,9	10,3	10,7

Стандартные размеры (специальные размеры по запросу) Допуск размеров ±30 мм



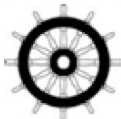

Свойства сотовой сердцевины		70 микрон			
Алюминиевый сплав серии 3000*		3003/3005/3103/3104			
Ø ячеек в мм ок.		6	9	12	19
Ø ячеек в дюймах		1/4"	3/8"	1/2"	3/4"
Плотность, кг/м ³		80 - 83	54	40 - 42	27 - 29
Стабилизированная устойчивость к сжатию, МПа		4,3 - 4,6	2,5 - 2,6	1,41 - 1,5	0,85 - 0,9

* Относятся к серии 3000: алюминиевый сплав 3003, алюминиевый сплав 3005, алюминиевый сплав 3103, алюминиевый сплав 3104.



Алюминиевые соты

По запросу и за дополнительную плату сертифицированная версия COMPOCEL FLOOR ALURIS - ALUMAN
 Запрос сертифицированных изделий должен быть сформулирован на этапе коммерческого предложения и подразумевает дополнительную плату.

КЛАССЫ ОГНЕСТОЙКОСТИ			
ВОЕННО-МОРСКОЙ СЕКТОР	MED, IMO  0407	МОД. В. Сертификат № MED- 150 (IG- 038-2014), РЕД. 8 МОД. D. Сертификат № MED- 154 (IG- 178-2014) РЕД. 13	COMPOCEL AL FR Сотовая панель из алюминия В соответствии с директивой MED Статья MED / 3.18а, кодекс FTP IMO 2010, приложение 1
	 Береговая охрана США	МОД. В. USCG N., одобрение № 164.112/0407 МОД. D. Номер одобрения: 164.112/0407/ MED000154 (для MED/3.18)	COMPOCEL AL FR Алюминиевая сотовая панель
СТРОИТЕЛЬСТВО, ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ	UNI EN 13501-1	A2 s1 d0 COMPOCEL AL FR КЛАСС негорючести Сертификат класса № 322406/8949/ CPR, 369385/13094/CPR COMPOCEL AL FLOOR, ALURIS, ALUMAN Сертификат класса № 370429	COMPOCEL AL FR, FLOOR, ALURIS, ALUMAN Алюминиевая сотовая панель A2 — негорючая s1 — отсутствие образования дыма d0 — без капель
СТРОИТЕЛЬСТВО, ВЕНТИЛИРУЕМЫЕ ФАСАДЫ	UNI EN 13501-1	A2 s1 d0 КЛАСС — негорючесть Сертификат класса № 361288	COMPOCEL AL FR Алюминиевая сотовая панель Только 20 мм A2 — негорючая s1 — отсутствие образования дыма d0 — без капель
СТРОИТЕЛЬСТВО, ПОЛЫ	UNI EN 13501-1	A2fl s1 d0 COMPOCEL AL FR КЛАСС негорючести Сертификат класса № 370494 COMPOCEL AL FLOOR, ALURIS, ALUMAN Сертификат класса № 370493	COMPOCEL AL FR, FLOOR, ALURIS, ALUMAN Алюминиевая сотовая панель A2 — негорючая s1 — отсутствие образования дыма d0 — без капель
ОБЩЕЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	UNI EN 13501-1	B s1 d0 Класс низкого распространения Сертификат класса № IN-02513/2017-E	COMPOCEL AL FR Алюминиевая сотовая панель B — с низким распространением s1 — отсутствие образования дыма d0 — без капель
СТРОИТЕЛЬСТВО — ПОЛ	UNI EN 13501-1	Bfl s1 d0 COMPOCEL AL FR Класс низкого распространения пламени Сертификат класса № 354617 COMPOCEL AL FLOOR, ALURIS, ALUMAN Сертификат класса № 368596	COMPOCEL AL FR, FLOOR, ALURIS, ALUMAN Алюминиевая сотовая панель Bfl - с низким распространением пламени s1 — отсутствие образования дыма d0 — без капель
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ СЕКТОР	UNI EN 45545	HL3 (HAZARD LEVEL, уровень риска) Сертификат класса № 347927, 353207, 347921, 353209	COMPOCEL AL FR Алюминиевая сотовая панель Соответствует следующим сферам применения: R2 Подвесные потолки R1 , разделительные стенки, перегородки R10 Полы