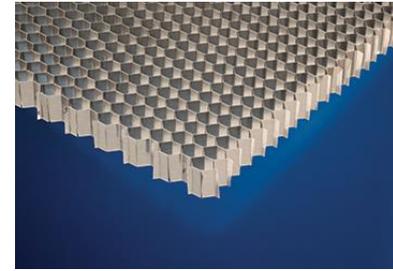


PAMG-XR1 5052 – Алюминиевые соты



Описание:	PAMG-XR1 5052 – алюминиевые соты для авиационно-космического применения – легкий конструкционный материал, обеспечивающий лучшую прочность и устойчивость к коррозии, в сравнении с коммерческими алюминиевыми сотами. PAMG-XR1 5052 сделана из алюминия марки 5052 и отвечает всем требованиям AMS C7438 Rev A.
Особенности:	<ul style="list-style-type: none">• Использование при повышенных температурах• Высокая теплопроводность• Огнестойкость• Отличная влагостойкость и коррозионная стойкость• Низкий вес, высокая прочность• Стойкость к плесени
Применение:	PAMG-XR1 5052 применяются при производстве полов самолетов, передних и задних кромок крыла, кожухов двигателя, элементов топливной системы, компонентов фюзеляжа, лопастей несущего винта вертолета, перегородок и панелей в судостроении, для поглощения энергии, в производстве перекрытий, для защиты от электромагнитных и радиочастотных помех EMI/RFI. PAMG-XR1 5052 применяются там, где необходимо соответствие требованиям AMS C7438 Rev A.
Характеристики:	PAMG-XR1 5052 доступны в следующих исполнениях: нераскрытый блок, нераскрытые листы, раскрытые листы и разрезанные по размеру раскрытые листы.
Размер ячейки:	1/8" – 3/8" (3,175мм – 9,525мм)
Плотность:	1,0 – 8,1 pcf (16,02 – 129,7 кг/м ³)
Лист, длина (L):	48" – 72" (1219,2 – 1828,8 мм)
Лист, ширина (W):	96" – 200" (2438,4 – 5080 мм)
Лист, толщина (T):	20"/34" макс (508мм/863,6мм макс)
Точность:	Длина: +6", -0"
	Ширина: +6", -0"
	Толщина: +/-0,005" (лист до 4"), +/-0,062" (лист от 4")
	Плотность: +/-10%
	Размер ячейки: +/-10%

Примечание: специальные размеры листа, размеры ячейки, точность, обработка на станке ЧПУ и разрез на листы определенного размера доступны по запросу.