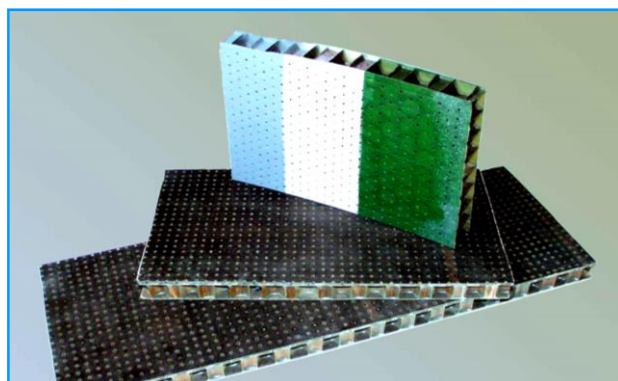
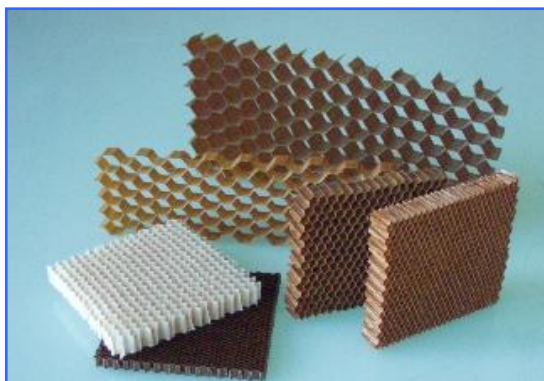


Стеклопластиковые сотовые наполнители



Стеклосотопласты - конструкционные материалы на основе стеклотканей и полимерных связующих. Обладают высокими удельными упруго-прочностными характеристиками и звуко- теплоизоляционными свойствами.

Назначение:

Применяются в интерьерных и силовых сэндвичевых конструкциях современных самолетов и вертолетов: панелях пола, носовых обтекателей фюзеляжа и крыла, панелях крыла и оперения, агрегатов механизации крыла, звукопоглощающих конструкциях силовых установок.

Технические характеристики стеклосотопластов

Марка сот	Номер технических условий	Размер грани ячеек, мм	Плотность, кг/м ³	Прочность при сжатии, МПа	Температура эксплуатации, Т°С
ССП-1-2.5	ТУ 1-596-395-2016	2.5	90-110	3.5-5.7	160
ССП-1-3.5	ТУ 1-596-395-2016	3.5	74-90	3.0-4.0	160
ССП-1-4.2	ТУ 1-596-395-2016	4.2	65-80	2.0-3.3	160
ССП-1П-2.5	ТУ 1-596-391-96	2.5	70-90	2.5-4.0	160
ССП-1П-3.5	ТУ 1-596-391-96	3.5	60-75	2.2-3.5	160
ССП-1П-4.2	ТУ 1-596-391-96	4.2	50-65	1.5-2.5	160
ССП-7-3.5	ТУ 1-596-484-2011	3.5	65-90	2.2-3.0	300
ССП-7-4.2	ТУ 1-596-484-2011	3.5	55-70	1.6-2.6	300
ССП-7П-3,5	ТУ 1-596-511-2013	3,5	60-70	1.8-3.0	300
ССП-1-8 Т	ТУ 1-596-413-01	8.0	70-80	4.0-5.3	160
ССП-1-10 Т	ТУ 1-596-413-01	10.0	60-70	2.2-3.0	160
ССП-7-8 Т	ТУ 1-596-466-2009	8.0	70-80	2.2-3.0	300
ССПК-1-3,5	ТУ 1-596-486-2011	3,5	90-110	4.0-5.0	160
ССПК-1-4,2	ТУ 1-596-486-2011	4,2	60-70	2.5-4.0	160
ТССП-Ф-10П	ТУ 1-596-346-91	10	32-40	1.5-1.8	180