

CEL Components S.r.I.
Via Ca' dell'Orbo Sud 4 - 40055 Castenaso (Bologna) Italy (Италия)
Тел. +39 051 782505 Факс +39 051 782477
www.cel.eu info@cel.eu
Номер плательщика НДС 04102600378 ССІАА ВО 0339628
СОТЫ ИЗ АЛЮМИНИЯ И ТЕРМОПЛАСТА, ЛАМИНАТ, СЭНДВИЧ-ПАНЕЛИ



## Сотовый полиэтеремид

Этот полимер отличается большей термостойкостью и превосходными механическими характеристиками.

Он используется в производстве прозрачных радарных панелей военного назначения, высокотехнологичных панелей и в качестве сердцевины сноу-бордов.

Свойства сот					
Тип	4,0-48C	4,0-75C	4,0-100C	4,0-120C	4,0-144C
Диаметр сот, мм	4,2				
Цвет	янтарный				
Плотность, кг/мз	48	75	100	120	144
Устойчивость к сжатию, МПа	0,83	3,00	4,16	6,34	10,67
Устойчивость к резке, МПа	0,63	1,35	1,60	2,10	3,30
Модуль резки, МПа	12,2	25,2	26,4	32	40
Температура использования, °С	от -40 до +170				
Воспламеняемость	низкая / самозатухающий				
Толщина, мм	от 5 до 300				
Максимальная длина, мм	3000				
Максимальная ширина, мм	1350				

## **Стандартные размеры** (специальные размеры по запросу)







