

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Наименование товара: перфорированной алюминиевой фольги (покрытый с обеих сторон полипропиленовым сополимером)

Свойства алюминиевой фольги:

толщина: 100микрон, 120микрон (+/- 0.01 согласно норме EN 546-3)
ширина: 56, 71, 89, 113, 137, 166mm (+/- 0.2 acc. to Norm EN 546-3)
Длина катушки
Внутренний: 1300m, 2400m
диаметр катушки: 150 mm cardboard
Предел прочности: 125 – 165 N/mm²
удлинение: > 13 %
Диаметр отверстия: 1.4mm, 2mm, 2.5mm

Химический состав сплава EN AW 8011 в соответствии с EN 573-3 (нрав НО):

Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Ni	Zn	Ti	Others	Al
0,50-0,90	0,06-1,0	0,10	0,20	0,05	0,05	-	0,10	0,08	0,15	remain

Свойства покрытия:

Материал покрытия: polypropylene copolymer (type ADMER QF551 from company Mitsui)
Толщина покрытия: 40 microns each side
плотность: 0,895 g/cm³
MFR (230°C): 5,2g/10min.
Температура плавления: 135 °C
Прочность на отрыв: > 6 N/15mm

Покрытие соответствует требованиям DVGW, рабочий лист W 542)

Общая толщина: примерно 180 микрон/200 микрон