

Белтеп Руф 60 (160кг/м³)

Минск, Беларусь

Плиты из мин.ваты теплоизоляционные Белтеп Руф 60
Область применения плит БЕЛТЕП марки РУФ 60.

Однослойная теплоизоляция совмещённых кровель.

Физико-механические показатели: Наименование показателя РУФ 30* РУФ 35 РУФ 60 РУФ 70 РУФ В 60* РУФ 80

Плотность, ρ, кг/м³ 105 115 160 170 185 200

Теплопроводность при температуре 10°С, λ 10, Вт / (м · К), не более 0,035 0,036 0,037 0,038 0,04 0,042

Теплопроводность при температуре 25°С, λ 25, Вт / (м · К), не более 0,041 0,041 0,042 0,038 0,04 0,042

Теплопроводность при условиях эксплуатации А, λ А, Вт / (м · К) 0,041 0,041 0,042 0,043 0,043 0,043

Теплопроводность при условиях эксплуатации Б, λ В, Вт / (м · К) 0,042 0,043 0,044 0,044 0,045 0,045

Прочность на сжатие при 10 %-ной линейной деформации, σ 10, кПа, не менее 30 40 60 70 60 80**, 100***

Паропроницаемость, μ, мг / (м · ч · Па) 0,530 0,527 0,456 0,44 0,407 0,36

Предел прочности на отрыв слоев, σ mt, кПа, не более 7,5 7,5 15 15 15 15

Уровень сосредоточенной нагрузки, Н, не менее 350 350 850 850 1100 850

Влажность, %, не более 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5

Водопоглощение (кратковременное), кг/м², не более 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5

Горючесть, класс НГ НГ НГ НГ НГ НГ

Марка плит Длина, мм Ширина, мм Толщина, мм

РУФ 30* 1000; 1200 600; 1000 60—180

РУФ 35 1000; 1200 600; 1000 60—100

РУФ 60 1000; 1200 600; 1000 50—100

РУФ 70 1000; 1200 600; 1000 50—150

РУФ В 60* 1000; 1200 600; 1000 20—40

РУФ 80 1000; 1200 600; 1000 30—100

Примечания:

1. По согласованию с потребителем допускается изготавливать плиты других размеров.

2. Толщина плит в указанных диапазонах имеет шаг 10 мм.

*. Только для экспортных поставок.

** . При толщине плит ≤ 50мм.

***. При толщине плит ≥ 60мм.

Менеджер Менеджер

017 223 02 75

Маяковского 111, пом 115