

Isolmant Special

Dane techniczne

Grubość: 3 – 5 – 10 – 15 mm

Izolacyjność od dźwięków uderzeniowych:

$$\Delta L_w = 19 \text{ dB (3 mm)}$$

$$\Delta L_w = 25,5 \text{ dB (5 mm)}$$

$$\Delta L_w = 28 \text{ dB (10 mm)}$$

Sztywność dynamiczna:

$$s' = 80 \text{ MN/m}^3 \text{ (3 mm)}$$
$$s' = 60 \text{ MN/m}^3 \text{ (5 mm)}$$
$$s' = 32 \text{ MN/m}^3 \text{ (10 mm)}$$

Właściwości termiczne:

Współczynnik przewodzenia ciepła: $\lambda = 0,035 \text{ W/mK}$

Ciepło właściwe: $c = 2100 \text{ J/kg K}$

Opór dyfuzyjny: $\mu = 3600$

Opór cieplny: $R_t = 0,086 \text{ m}^2\text{K/W}$ (3 mm)

$R_t = 0,142 \text{ m}^2\text{K/W}$ (5 mm)

$R_t = 0,284 \text{ m}^2\text{K/W}$ (10 mm)

$R_t = 0,426 \text{ m}^2\text{K/W}$ (15 mm)

Wymiary: $1,5 \text{ m} \times 100 \text{ m}$ (h x L) = 150 m^2 (3 mm)
 $1,5 \text{ m} \times 50 \text{ m}$ (h x L) = 75 m^2 (5, 10 mm)
 $1,5 \text{ m} \times 30 \text{ m}$ (h x L) = 45 m^2 (15 mm)

Sposób pakowania: pojedyncze rolki

