

Характеристика	Стойност/Описание	Стандарт
Коефициент на топлопроводимост (λ D)	0.035–0.037 W/[m·K]	EN 12667
R-стойност (Топлинно съпротивление)	Зависи от дебелината (напр. R = 3.33 m ² ·K/W за 120 mm)	Изчислено
Устойчивост на пожар (Точка на топене)	> 1000°C	DIN 4102
Реакция на пожар (Горимост)	A1 (Негорима)	EN 13501-1
Водопоглъщане (Кратък период)	WS ≤ 1 kg/m ²	EN 1609
Водопоглъщане (Дълъг период)	WL(P) ≤ 3 kg/m ²	EN 12087
Фактор на съпротивление на дифузия на пара (μ)	$\mu = 1$ (Висока паропропускливост)	EN 12086
Якост на натиск (σ_{10})	≥ 15 kPa	EN 826
Якост на опън (Перпендикулярна)	$\sigma_{mt} \geq 7.5$ kPa (80–300 mm дебелина); ≥ 5 kPa (50–79 mm)	EN 1607
Точково натоварване	F _p = 200 N	EN 12430
Съпротивление на въздушния поток (AFr)	≥ 12 kPa·s/m ²	EN 29053
Специфична топлопренасяемост (C _p)	1030 J/kg·K	EN 12524
Толеранс на дебелината	T5	EN 13162
Обемно тегло	Обикновено 50–150 kg/m ³	-
<p>Забележка: Представените стойности са приблизителни и могат да варират в зависимост от конкретния продукт, условията на приложение и инсталацията. За точна информация и технически спецификации, моля, обърнете се към официалната документация на производителя или се консултирайте със сертифициран специалист.</p>		