

Podstawowe parametry materiałów budowlanych Andersa 94 m. 3

Rodzaj materiału	Parametry
Folia paroizolacyjna Stopair	<ul style="list-style-type: none"> - przenikanie pary wodnej – parametr Sd czyli dyfuzyjnie równoważna grubość warstwy powietrza: 100 (+40/-0) [m] - właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wzdłuż – min. 100 [N/50 mm] w poprzek - min. 100 [N/50 mm] - wytrzymałość na rozdzielanie: wzdłuż – min. 50 [N] w poprzek – min. 50 [N]
Płyta gipsowo-kartonowa wodochronna i ognioochronna	<ul style="list-style-type: none"> - grubość: 12,5 mm - masa powierzchniowa: 8,80 kg/m² - wilgotność powietrza w pomieszczeniach: ≤70% - wsp. wydłużenia liniowego w funkcji zmian temp.: 5x10⁻⁶ na °C - wsp. wydłużenia liniowego w funkcji zmian wilgotności względnej otoczenia: 7x10⁻⁶ % wilgotności powietrza
Płyty z wełny mineralnej	<ul style="list-style-type: none"> - maksymalna temperatura stosowania t_{max}= 600°C - wsp. przewodzenia ciepła: λ₁₀=0,036 W/mK