

Podstawowe parametry materiałów budowlanych

Psie Pole 1 – balkon

Rodzaj materiału	Parametry
Atlas Uni-Grunt – emulsja gruntująca	- gęstość emulsji: ok. 1,0 g/cm³ - zużycie: 0,05-0,20 kg/m² - temp. podłoża i otoczenia w trakcie prac: od +5°C do +25°C
Blacha stalowa ocynkowana płaska	- grubość: 0,50-0,55 mm - granica plastyczności: 250-280 MPa - wytrzymałość na rozciąganie: 330 MPa
Cegła ceramiczna budowlana pełna	- wymiary: 25x12x6,5 cm - klasa 15 - wytrzymałość na ściskanie: 31,1 MPa - nasiąkliwość: 21,5%
Cement portlandzki	- zmiany objętości (Le Chatelier): ≤ 10 mm - początek czasu wiązania: ≥ 75 minut - wytrzymałość na ściskanie po 2 dniach: ≥ 10 MPa - wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach: ≥ 32,5 MPa ≤ 52,5 MPa
Farba olejna nawierzchniowa	- gęstość: najwyżej 1,5 g/cm³ - lepkość (kubek Forda Φ5 mm): 130-160 s (20°C) - czas schnięcia powłoki: najwyżej 12h (20±2°C) - grubość powłoki po wyschnięciu: 30 μm
Folia budowlana podposadzkowa	- maksymalne naprężenie przy rozciąganiu: - wzdłuż >13 MPa - w poprzek >12 MPa - wydłużenie względne przy zerwaniu: - wzdłuż >280% - w poprzek >370% - wytrzymałość na rozdzielanie: - wzdłuż >60 N/mm - w poprzek >50 N/m - wodochłonność: < 1,0%
Folia w płynie	- ciężar właściwy: 1,5 g/cm³ - temperatura stosowania: od +5°C do +35°C - wydajność: 1,5 kg/m² - przyczepność do podłoża: ≥0,8 N/mm² - przepuszczalność wody: <0,1 kg/m²xh^{1/2}
Spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	- temperatura topnienia: 183-193°C - temperatura pracy: 250-350°C - zawartość cyny: 59,5-60,5% - zawartość ołowiu: 39,5-40,5% - min. czystość surowców: 99,90%