

Podstawowe parametry materiałów budowlanych ul. Poczтова 5 w W-chu

Rodzaj materiału	Parametry
Cement portlandzki wymagania wg PN-EN 197-1	<ul style="list-style-type: none"> - stałość objętości (Le Chaterier): $\leq 10\text{mm}$ - początek czasu wiązania: $\geq 75\text{ min.}$ - wytrzymałość na ściskanie po 2 dniach: $\geq 10\text{ Mpa}$ - wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach: $\geq 32,5\text{ Mpa} \leq 52,5\text{ Mpa}$ - Zawartość siarczanów (jako SO_3): max. 3,50% - Zawartość chlorków: max 0,10%
Wapno hydratyzowane	<ul style="list-style-type: none"> - wapno czynne: $> 80\%$ - wilgotność: $\leq 2\%$ - pozostałość na sicie 0,2 mm: $\leq 2\%$ - pozostałość na sicie 0,09 mm: $\leq 7\%$ - głębokość wnikania: $\geq 10\text{ i } \leq 50\text{ mm}$
Spoivo cynowo-ołowiowe LC60	<ul style="list-style-type: none"> - temperatura topnienia: $183\text{-}193\text{ }^{\circ}\text{C}$ - temperatura pracy: $250\text{-}350\text{ }^{\circ}\text{C}$ - zawartość cyny: 59,5-60,5% - zawartość ołowiu: 39,5-40,5% - min. czystość surowców: 99,9%
Farba ftalowa nawierzchniowa	<ul style="list-style-type: none"> - gęstość powyżej $1,5\text{ g/cm}^3$ - lepkość (kubek Forda $\phi 5\text{mm}$): 130-160s (20°C) - czas schnięcia powłoki: maksymalnie 12h ($20\pm 2^{\circ}\text{C}$) - grubość powłoki po wyschnięciu $30\mu\text{m}$
Emalia poliwinylowa ogólnego stosowania	<ul style="list-style-type: none"> - gęstość nie więcej niż $1,35\text{ g/cm}^3$ - lepkość (kubek wypływowy 6mm): 60-80s - zawartość substancji stałych: 60-70%wag./48=-2%obj. - masa suchej powłoki o gr 40 um: ok. 0,06-0,08 kg/m^2
Blacha stalowa ocynkowana	<ul style="list-style-type: none"> - grubość: 0,50-0,55 mm - granica plastyczności: 250-280 MPa - wytrzymałość na rozciąganie: 330 MPa