

Podstawowe parametry materiałów budowlanych

11 Listopada 174 – klatka schodowa(tynk kam.)

Rodzaj materiału	Parametry
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: $\geq 32,5$ MPa $\leq 52,5$ MPa
Farba silikatowa do wewnątrz	- gęstość: $1,5 \text{ kg/dm}^3$ - temperatura stosowania: $+5^\circ\text{C}$ do $+25^\circ\text{C}$ - czas schnięcia powłoki: 24h
Płyn gruntujący pod cienkowarstwowe zaprawy tynkarskie (weber PG221)	- zużycie: około $0,1-0,2 \text{ kg/m}^2$
Tynk mozaikowy akrylowy MARMOLIT (weber TD352)	- ciężar objętościowy: $1,65 \text{ g/cm}^3$ - przyczepność: $>0,1 \text{ N/mm}^2$ - współczynnik oporu dyfuzyjnego: $\mu=60$ - zużycie (przy granulacji $1,5 \text{ mm}$): $3,0-4,0 \text{ kg/m}^2$ - zużycie (przy granulacji $3,0 \text{ mm}$): $5,0-7,0 \text{ kg/m}^2$
Wapno hydratyzowane	- wapno czynne: $> 80\%$ - wilgotność: $\leq 2\%$ - pozostałość na sicie $0,2 \text{ mm}$: $\leq 2\%$ - pozostałość na sicie $0,09 \text{ mm}$: $\leq 7\%$ - głębokość wnikania: ≥ 10 i $\leq 50 \text{ mm}$

Podstawowe parametry materiałów budowlanych

11 Listopada 174 – klatka schodowa(f.olejna)

Rodzaj materiału	Parametry
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: $\geq 32,5$ MPa $\leq 52,5$ MPa
Farba olejna nawierzchniowa	- gęstość: najwyżej $1,5$ g/cm³ - lepkość (kubek Forda $\Phi 5$ mm): 130-160 s (20°C) - czas schnięcia powłoki: najwyżej 12h (20±2°C) - grubość powłoki po wyschnięciu: 30 μm
Farba silikatowa do wewnątrz	- gęstość: $1,5$ kg/dm³ - temperatura stosowania: +5°C do +25°C - czas schnięcia powłoki: 24h
Wapno hydratyzowane	- wapno czynne: $> 80\%$ - wilgotność: $\leq 2\%$ - pozostałość na sicie 0,2 mm: $\leq 2\%$ - pozostałość na sicie 0,09 mm: $\leq 7\%$ - głębokość wnikania: ≥ 10 i ≤ 50 mm