

Podstawowe parametry materiałów budowlanych

1 Maja 153 m. 10

Rodzaj materiału	Parametry
Cegła ceramiczna budowlana pełna	<ul style="list-style-type: none"> - wymiary: 25x12x6,5 cm - klasa 15 - wytrzymałość na ściskanie: 31,1 MPa - nasiąkliwość: 21,5%
Cement portlandzki	<ul style="list-style-type: none"> - 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
Drzwi wewnętrzne wejściowe do mieszkań	<ul style="list-style-type: none"> - wymagania akustyczne: $>R_w 27$ dB - współczynnik przenikania ciepła: $U \leq 2,6$ W/m²K - klasa odporności ogniowej: EI 30/S 60 (Sa, Sm)
Farba emulsyjna wewnętrzna	<ul style="list-style-type: none"> - gęstość: 1,47-1,52 g/cm³ (20\pm0,5°C) - lepkość (Brookfield RVT): 8000-10000 mPas (20\pm2°C) - zawartość części stałych: 52,0-56,0 %wag. - czas schnięcia powłoki: 2h (23\pm2°C)
Farba olejna nawierzchniowa	<ul style="list-style-type: none"> - gęstość: najwyżej 1,5 g/cm³ - lepkość (kubek Forda $\Phi 5$ mm): 130-160 s (20°C) - czas schnięcia powłoki: najwyżej 12h (20\pm2°C) - grubość powłoki po wyschnięciu: 30 μm
Okna z tworzyw sztucznych	okno z PVC o współczynniku U całego okna 1,5 W/m ² K i U szyby 1,1 W/m ² K z nawiewnikiem - system pięciokomorowy o szerokości 73 mm (z zachowaniem kształtu, podziału i wymiarów), białe
Remont instalacji elektrycznej w mieszkaniu obejmujący wykonanie nowych obwodów oświetlenia i gniazd ogólnego użytku	<p>Rozdzielnicę mieszkaniową RN 1x12 p/t wyposażyć w następujący osprzęt:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wyłącznik różnicowoprądowy P 302 25A 30 mmA-A - wyłączniki instalacyjne typ S 301 B 10-16 A <p>Rozdzielnicę mieszkaniową zainstalować na wysokości 1,85 m od podłogi.</p> <p>Instalacja elektryczna zostanie wykonana w układzie sieci TN-S.</p> <p>Obwody gniazd wtyczkowych należy wykonać przewodem YDYp 3 x 2,5 mm² p/t, a obwód oświetlenia przewodem YDYp 3 x 1,5 mm² p/t.</p> <p>Połączenia wyrównawcze wykonać przewodem LgY 4 mm² p/t.</p> <p>Przed oddaniem instalacji do eksploatacji należy wykonać pomiary skuteczności ochrony przeciwpożarowej i rezystancji izolacji przewodów.</p> <p>Linie zasilającą od zestawu licznikowego na klatce schodowej do rozdzielni bezpiecznikowej w lokalu mieszkalnym należy wykonać przewodem YDY 3 x 4 mm².</p>

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: ≥ 10 i ≤ 50 mm
Wykładzina podłogowa z PVC	<ul style="list-style-type: none"> - grubość wykładziny: 2 mm - klasa użytkowania: 33/42 - grupa ścieralności: P - temperatura użytkowania: do $+50^{\circ}\text{C}$