

Podstawowe parametry materiałów budowlanych Dąbrowskiego 40 m. 9

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 emulsyjna wewnętrzna	- gęstość: 1,47-1,52 g/cm³ (20±0,5°C) - lepkość (Brookfield RVT): 8000-10000 mPas (20±2°C) - zawartość części stałych: 52,0-56,0 %wag. - czas schnięcia powłoki: 2h (23±2°C)
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
Nawiewnik ciśnieniowy	- przepływ powietrza: 22-45 m³/h - tłumienie akustyczne: 33dB (A) przy pełnym otwarciu nawiewnika
Remont instalacji elektrycznej w mieszkaniu obejmujący wykonanie nowych obwodów oświetlenia i gniazd ogólnego użytku	Rozdzielnicę mieszkaniową RN 1x12 p/t wyposażyć w następujący osprzęt: - wyłącznik różnicowoprądowy P 302 25A 30 mmA-A - wyłączniki instalacyjne typ S 301 B 10-16 A Rozdzielnicę mieszkaniową zainstalować na wysokości 1,85 m od podłogi. Instalacja elektryczne zostanie wykonana w układzie sieci TN-S. 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. Połączenia wyrównawcze wykonać przewodem LgY 4 mm² p/t. Przed oddaniem instalacji do eksploatacji należy wykonać pomiary skuteczności ochrony przeciwpożarowej i rezystancji izolacji przewodów. Linie zasilającą od zestawu licznikowego na klatce schodowej do rozdzielnicy bezpiecznikowej w lokalu mieszkalnym należy wykonać przewodem YDY 3 x 4 mm².
Rura kanalizacyjna wewnętrzna PVC-U o średnicy 110 mm	- połączenie kielichowe uszczelkowe - grubość: 2,20 mm - temperatura pracy: w przepływie ciągłym - 75°C w przepływie chwilowym - 95°
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

Wykładzina podłogowa z PVC

- grubość wykładziny: 2 mm
- klasa użytkowania: 33/42
- grupa ścieralności: P
- temperatura użytkowania: do +50°C