

SPECYFIKACJA TECHNICZNA MATERIAŁÓW RÓWNOWAŻNYCH

Specyfikacja materiałowa określa podstawowe parametry techniczne równoważnych materiałów budowlanych jakie Wykonawca robót może zastosować przy realizacji zadania.

Pl. Tuwima 3 – klatka schodowa

Rodzaj materiału	Parametry
Preparat gruntujący	<ul style="list-style-type: none">- gęstość emulsji: ok. 1,0 g/cm³- zużycie: 0,1 – 0,5 kg/1 m²- temp. podł. i otoczenia w trakcie prac: od +5°C do +25°C
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: ≥ 32,5 MPa ≤ 52,5 MPa
Farba emulsyjna wewnętrzna	<ul style="list-style-type: none">- 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	<ul style="list-style-type: none">- 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
Płytki podłogowe gresowe	<ul style="list-style-type: none">- nasiąkliwość wodna: E ≤ 0,5%- wytrzymałość na zginanie: min. 35 MPa- odporność na ścieranie wgłębne: max 175 mm³- skuteczność antypoślizgowa: grupa NPD, R9-R12
Wapno hydratyzowane	<ul style="list-style-type: none">- wapno czynne: > 80%- wilgotność: ≤ 2%- pozostałość na sicie 0,2 mm: ≤ 2%- pozostałość na sicie 0,09 mm: ≤ 7%- głębokość wnikania: ≥ 10 i ≤ 50 mm