

Podstawowe parametry materiałów budowlanych Puszkina 15 m. 3

| Rodzaj materiału | Parametry |
|---|--|
| 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 |
| Emulsja gruntująca wzmacniająca podłoże ATLAS UNI-GRUNT | <ul style="list-style-type: none"> - gęstość emulsji: ok. $1,0 \text{ g/cm}^3$ - zużycie: $0,1 - 0,5 \text{ kg/1 m}^2$ - temp. podł. i otoczenia w trakcie prac: od $+5^\circ\text{C}$ do $+25^\circ\text{C}$ - czas schnięcia: 2 godziny |
| Farba emulsyjna wewnętrzna | <ul style="list-style-type: none"> - gęstość: $1,47-1,52 \text{ g/cm}^3$ ($20 \pm 0,5^\circ\text{C}$) - lepkość (Brookfield RVT): $8000-10000 \text{ mPas}$ ($20 \pm 2^\circ\text{C}$) - zawartość części stałych: $52,0-56,0 \text{ \% wag.}$ - czas schnięcia powłoki: 2h ($23 \pm 2^\circ\text{C}$) |
| Farba olejna nawierzchniowa | <ul style="list-style-type: none"> - gęstość: najwyżej $1,5 \text{ g/cm}^3$ - lepkość (kubek Forda $\Phi 5 \text{ mm}$): $130-160 \text{ s}$ (20°C) - czas schnięcia powłoki: najwyżej 12h ($20 \pm 2^\circ\text{C}$) - grubość powłoki po wyschnięciu: $30 \text{ }\mu\text{m}$ |
| Panele podłogowe | <ul style="list-style-type: none"> - klasa użyteczności: 23 - klasa ścieralności: AC3 - parametry wg normy unijnej EN 13329 - grubość: $8 - 10 \text{ mm}$ - podkład: gąbka polietylenowa |
| Płyta gipsowo-kartonowa zwykła | <ul style="list-style-type: none"> - grubość: $12,5 \text{ mm}$ - masa powierzchniowa: $8,80 \text{ kg/m}^2$ - wilgotność powietrza w pomieszczeniach: $\leq 70\%$ |
| Płytki podłogowe gresowe | <ul style="list-style-type: none"> - nasiąkliwość wodna: $E \leq 0,5\%$ - wytrzymałość na zginanie: min. 35 MPa - odporność na ścieranie wgłębne: max 175 mm^3 - skuteczność antypoślizgowa: grupa NPD, R9-R12 |
| Płyty OSB gr. 10-22 mm | <ul style="list-style-type: none"> - wytrzymałość na zginanie – oś główna: 16 N/mm^2 - wytrzymałość na zginanie – oś boczna: 8 N/mm^2 - wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do płaszczyzny: $0,26 \text{ N/mm}^2$ - spęcznienie na grubość po 24h: 25% |
| Samoniwelująca wylewka cementowa | <ul style="list-style-type: none"> - grubość warstwy: 2 do 20 mm - wytrzymałość na zginanie: $\geq 7 \text{ N/mm}^2$ - wytrzymałość na ściskanie: $\geq 25 \text{ N/mm}^2$ |
| Wapno hydratyzowane | <ul style="list-style-type: none"> - 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 $\leq 50 \text{ mm}$ |

| | |
|---|---|
| Wykładzina podłogowa z PVC dla mieszkań | <ul style="list-style-type: none"> - grubość wykładziny: 2 mm - klasa użytkowania: 23 - grupa ścieralności: P - temperatura użytkowania: do +50°C |
| Zaprawa do spoinowania płytek | <ul style="list-style-type: none"> - grubość spoiny: 1 - 7 mm - temperatura stosowania: od +5 °C do + 25 °C - czas gotowości do pracy: ok. 2 h - ruch pieszy: po ok. 24 h - pełne obciążenie po ok. 24 |
| Zaprawa klejowa do płytek ceramicznych | <ul style="list-style-type: none"> - grubość warstwy: 2-10 mm - przyczepność: min. 0,5 N/mm² - zużycie: 1,5 kg/1 m²/1 mm² |