

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA MATERIAŁÓW RÓWNOWAŻNYCH

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

<b>Cement portlandzki</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- zmiany objętości (Le Chatelier): <math>\leq 10\text{mm}</math></li><li>- początek czasu wiązania : <math>\geq 75</math> minut</li><li>- wytrzymałość na ściskanie po 2 dniach: <math>\geq 10\text{MPa}</math></li><li>- wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach: <math>\geq 32,5\text{MPa}</math> <math>\leq 52,5\text{MPa}</math></li></ul>
<b>Wapno hydratyzowane</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- wapno czynne: <math>&gt;80\%</math></li><li>- wilgotność: <math>\leq 2\%</math></li><li>- pozostałość na sicie 0,2mm: <math>\leq 2\%</math></li><li>- pozostałość na sicie 0.09mm: <math>\leq 7\%</math></li><li>- głębokość wnikania: <math>\geq 10</math> i <math>\leq 50\text{mm}</math></li></ul>
<b>Farba emulsyjna wewnętrzna</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- gęstość: 1,47-1.52g/cm<sup>3</sup> (20<math>\pm</math>0.5°C)</li><li>- lepkość : 8000-10000mPas(20<math>\pm</math>2 °C)</li><li>- zawartość części stałych: 52,0-56,0%wag.</li><li>- czas schnięcia powłoki: 2h(23<math>\pm</math>2°C)</li></ul>
<b>Farba olejna nawierzchniowa</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- gęstość: najwyżej 1,5g/cm<sup>3</sup></li><li>- lepkość (kubek Forda) : 130-160s(20°C)</li><li>- czas schnięcia powłoki: najwyżej 12h(20<math>\pm</math>2°C)</li><li>- grubość powłoki po wyschnięciu: 30<math>\mu\text{m}</math></li></ul>
<b>Wykładzina podłogowa rulonowa przemysłowa</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- grubość: 2,00mm</li><li>- odporność na poślizg: R9</li><li>- gramatura: 2820g/m<sup>2</sup></li></ul>
<b>Płytki podłogowe typu gress</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- nasiąkliwość wodna : E&lt;0.5%</li><li>- odporność na poślizg: R9-R-12, Grupa NPD</li><li>- odporność na ścieranie wgłębne: max 175mm<sup>3</sup></li><li>- wytrzymałość na zginanie : min. 35MPa</li></ul>