

# Podstawowe parametry materiałów budowlanych

## Psie Pole 24 - piwnice

Rodzaj materiału	Parametry
Cegła ceramiczna budowlana pełna	<ul style="list-style-type: none"> <li>- wymiary: 25x12x6,5 cm</li> <li>- klasa 15</li> <li>- wytrzymałość na ściskanie: 31,1 MPa</li> <li>- nasiąkliwość: 21,5%</li> </ul>
Cement portlandzki	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zmiany objętości (Le Chatelier): <math>\leq 10</math> mm</li> <li>- początek czasu wiązania: <math>\geq 75</math> minut</li> <li>- wytrzymałość na ściskanie po 2 dniach: <math>\geq 10</math> MPa</li> <li>- wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach: <math>\geq 32,5</math> MPa</li> <li><math>\leq 52,5</math> MPa</li> </ul>
Impregnat do drewna Altax Boramon C30	<ul style="list-style-type: none"> <li>- gęstość: od 0,995 do 1 g/cm<sup>3</sup></li> <li>- wydajność przy jednokrotnym nakładaniu: od 23 do 35 m<sup>2</sup>/dm<sup>3</sup></li> <li>- pełne użytkowanie: 48h</li> </ul>
Płyn do iniekcji	<ul style="list-style-type: none"> <li>- baza: roztwór krzemianów z dodatkami hydrofobowymi</li> <li>- gęstość: 1,2 kg/m<sup>3</sup></li> <li>- zużycie przy iniekcji: od 10 do 15 kg/m<sup>2</sup> przekroju muru</li> <li>- zużycie przy uszczelnianiu powierzchniowym podłoży mało nasiąkliwych(roztwór wodny 1:1): ok. 0,15 kg/m<sup>2</sup></li> <li>- j.w. lecz nasiąkliwych: ok. 0,4 kg/m<sup>2</sup></li> </ul>