

# Podstawowe parametry materiałów budowlanych

## ul. Osiedle Górnicze 6 w W-chu

Rodzaj materiału	Parametry
Materiały do dociepleń w systemie ATLAS STOPTER	<ul style="list-style-type: none"> <li>- emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT</li> <li>- uniwersalna zaprawa do płyt styropianowych ATLAS STOPER K-20</li> <li>- dyble plastikowe z grzybkami</li> <li>- siatka z włókna szklanego</li> <li>- podkładowa masa tynkarska ATLAS CERPLAST</li> <li>- tynk akrylowy cienkowarstwowy ATLAS CERMIT N-200</li> </ul>
Farba silikonowa elewacyjna ATLAS ARKOL N	<ul style="list-style-type: none"> <li>- gęstość: ok. 1,45 kg/dm<sup>3</sup></li> <li>- stopień przyczepności (wg PN-80/C-81531): 1</li> <li>- czas schnięcia: od 2 do 6 h</li> <li>- grubość powłoki: 100 do 200 µm</li> <li>- współcz. przenikania pary wodnej: (duży) <math>V_1 &gt; 150</math> [g/m<sup>2</sup>d]</li> </ul>
Płyty styropianowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>- wytrzymałość na zginanie: 237 kPa</li> <li>- współcz. przewodzenia ciepła: 0,040 W/m<sup>2</sup>K</li> <li>- napężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym: 253,6 kPa</li> </ul>
Cement portlandzki	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zmiany objętości (Le Chaterier): ≤ 10mm</li> <li>- początek czasu wiązania: ≥ 75 min.</li> <li>- wytrzymałość na ściskanie po 2 dniach: ≥ 10 Mpa</li> <li>- wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach: ≥ 32,5 Mpa ≤ 52,5 Mpa</li> </ul>
Wapno hydratyzowane	<ul style="list-style-type: none"> <li>- wapno czynne: &gt; 80%</li> <li>- wilgotność: ≤ 2%</li> <li>- pozostałość na sicie 0,2 mm: ≤ 2%</li> <li>- pozostałość na sicie 0,09 mm: ≤ 7%</li> <li>- głębokość wnikania: ≥ 10 i ≤ 50 mm</li> </ul>
Spoivo cynowo-ołowiowe LC60	<ul style="list-style-type: none"> <li>- temperatura topnienia: 183-193 °C</li> <li>- temperatura pracy: 250-350 °C</li> <li>- zawartość cyny: 59,5-60,5%</li> <li>- zawartość ołowiu: 39,5-40,5%</li> <li>- min. czystość surowców: 99,9%</li> </ul>
Blacha stalowa ocynkowana	<ul style="list-style-type: none"> <li>- grubość: 0,50-0,55 mm</li> <li>- granica plastyczności: 250-280 MPa</li> <li>- wytrzymałość na rozciąganie: 330 MPa</li> </ul>
Okna z tworzyw sztucznych	- okna z PCV o współcz. U bez wymagań zachowaniem kształtu, podziału i wymiarów), białe
Rury spustowe blachy ocynkowanej o średnicy 120 i 150 mm oraz rynny 120mm	- lutowane, z blachy powlekanej
Farba ftalowa nawierzchniowa	<ul style="list-style-type: none"> <li>- gęstość powyżej 1,5 g/cm<sup>3</sup></li> <li>- lepkość (kubek Forda φ5mm): 130-160s (20°C)</li> <li>- czas schnięcia powłoki: maksymalnie 12h (20±2°C)</li> <li>- grubość powłoki po wyschnięciu 30µm</li> </ul>