

**1. Właściwości fizyko-mechaniczne**

Gęstość w wyrobie [kg/m <sup>3</sup> ]	28 - 32
Wytrzymałość na ściskanie [kPa]	min. 180
Chłonność wody po 24h [%]	< 3
Palność wg DIN 4102	B2
Wytrzymałość temperaturowa [°C]	od -30 do 120
Zawartość komórek zamkniętych [%]	90 - 95

**2. Przewodność cieplna**

Współczynnik przewodności cieplnej [W/(m*K)]	0,021-0,022
--	-------------

**3. Standardowa postać**

Bloki  
Płyty (gładkie oraz rowkowane)  
Kształtki  
Otuliny (wykonane z zamkiem wzdłużnym)

**4. Tolerancja wymiarowa**

Grubość	klasa T2
Długość i szerokość	zgodnie z normą EN 13165

**5. Wykończenie krawędziowe płyty**

Proste prostopadłe

**6. Maksymalne wymiary płyt**

Długość [mm]	2000
Szerokość [mm]	1000
Grubość	na życzenie klienta

**Uwagi:**

Dane zawarte w niniejszej informacji uzyskane zostały w warunkach modelowych. Podczas pracy w innych warunkach możliwe jest uzyskanie wyników nieco odbiegających od podanych. Każdorazowo Użytkownik jest zobowiązany do sprawdzenia przydatności produktu do swojego zastosowania.

**IZOMAT**

Izolacje Termiczne

**IZOMAT** Andrzej Mickiewicz  
POLSKA, 89-300 Wyrzysk,  
ul. Staszica 14 (biuro handlowe)  
ul. Przemysłowa 5 (produkcja, magazyn)  
NIP: PL 7641742638, REGON: 570106620  
Tel.: 67 2862789, mob: 695643483, Fax: 67 2867274  
E-mail: [biuro@izomat.net](mailto:biuro@izomat.net), E-mail: [andrzej.mickiewicz@gmail.com](mailto:andrzej.mickiewicz@gmail.com), <http://www.izomat.net>