

KARTA TECHNICZNA

Zestawienie parametrów fizyko-mechanicznych **plyty ciętej ze sztywnej pianki poliuretanowej PUR** - termoizolacyjna, bezfreonowa, spieniana n-pentanem, klasa palności F (B-3)

Wymiary płyt: 1000x500mm,

Inne wymiary po uzgodnieniu z klientem.

Dostępne bloki o wymiarach : 1025 mm x 525 mm x 525 mm

GĘSTOŚĆ 105 kg/m³ (+,- 5kg)

Rodzaj badań	Jedn.	Wyniki badań	Metodyka badań
Gęstość pozorna	kg/m ³	95,3	PN-EN 1602
Wytrzymałość na ściskanie równoległe do wzrostu prostopadle do wzrostu	kPa	1299 926	PN-EN 826
Odporność cieplna	°C	119	PN-93/C-89024
Zmiana wymiarów liniowych 24h (Δl , Δb , $\Delta \delta$, Δm) - 70 °C/ 100% RH - 85 °C/ norm. - 110 °C/ norm - -24 °C	%	-3,4/ 0,8/ -0,6/ 1,3 -0,6/ -0,5/ 0,1/ 0,1 -5,6/ -4,5/ 0,2/ -0,2 0	PN-EN 1604 +AC
Wskaźnik tlenowy	% O ₂	20,9	PN-ISO 4589
Palność - długość spalonej próby, mm - prędkość palenia mm/s	klasa	samogasnąca 22 0,3	ASTM D-1692 PN-88/C-89297
Współczynnik przewodzenia ciepła	mW/mK	0,0315	aparat ANACON TCA-8
Chłonność wody	% obj.	0,8	PN-93/C-89084
Zawartość komórek zamkniętych	%	92,1	PN-ISO 4590

Δl – zmiana wymiarów liniowych (długość)

Δb – zmiana wymiarów liniowych (szerokość)

$\Delta \delta$ – zmiana wymiarów liniowych (grubość)

Δm – ubytek lub przyrost masy

Zapraszamy do współpracy:

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, E-mail: andrzej.mickiewicz@gmail.com, <http://www.izomat.net>