

# Płyty ze styropianu PARKING gr. 10 mm



ARBET spółka jawna Fabryka Styropianu

[www.arbet.pl](http://www.arbet.pl)

[koszalin@arbet.pl](mailto:koszalin@arbet.pl)

## Dane techniczne:

<b>Przeznaczenie :</b>	podłogi ogrzewane, poddasza (użytkowe, nieużytkowe), stropodachy wentylowane, niewentylowane), dachy strome (pod pokrycia z dachówki), ściany piwniczne (z izolacją przeciwwodną), tarasy, balkony, parkingi na dachach
<b>Rodzaj polistyrenu :</b>	ekspandowany
<b>Grubość [mm] :</b>	10
<b>Długość [mm] :</b>	1000
<b>Szerokość [mm] :</b>	500
<b>Powierzchnia płyt :</b>	gładka lub rowkowana
<b>Wykończenie krawędzi :</b>	proste lub na zakładkę; płyty gr. $\geq 40$ mm - głębokość frezu 16 mm
<b>Współczynnik przewodzenia ciepła <math>\lambda</math> [W/mK] :</b>	0,035
<b>Opór cieplny [m<sup>2</sup>K/W] :</b>	0,25
<b>Wytrzymałość na zginanie [N/mm<sup>2</sup>] :</b>	$\geq 0,200$
<b>Naprężenia ściskające przy 10% odkształceniu względnym :</b>	$\geq 0,150$
<b>Wytrzymałość na rozciąganie siłą prostopadłą do powierzchni [N/mm<sup>2</sup>] :</b>	$\geq 0,100$
<b>Maks. obciążenie użytkowe [N/mm<sup>2</sup>] :</b>	0,045
<b>Reakcja na ogień :</b>	klasa E
<b>Krótkotrwała nasiąkliwość wody (V/V) [%] :</b>	$\leq 0,5$ kg/m <sup>2</sup>
<b>Dopuszczalne odchylenia wymiarów [%] :</b>	$\pm 2/\pm 3/\pm 3$ mm (grubość/długość/szerokość)
<b>Opakowanie (gr. płyty w mm/ilość szt. w paczce) :</b>	10/60 (płyty proste)
<b>Opakowanie (pow. w m<sup>2</sup>/gr. płyty w mm) :</b>	30,0/10 (płyty proste)

**Normy, certyfikaty, aprobaty :**

PN-EN 13163, PN-EN ISO 11925-2

**Opis:**

Płyty PARKING o grubościach od 10 do 300 mm stosowane w miejscach wymagających przenoszenia większych obciążeń mechanicznych. Polecane do izolacji m.in. podłóg w budownictwie mieszkaniowym, przemysłowym i użyteczności publicznej, podłóg na gruncie i w systemie ogrzewania podłogowego, cokołów w systemach ETICS (w metodzie „lekkiej mokrej”), ścian poniżej poziomu gruntu z izolacją przeciwwodną.