

Płyty ze styropianu FASADA GRAFIT gr. 10 mm



ARBET spółka jawna Fabryka Styropianu
www.arbet.pl
koszalin@arbet.pl

Dane techniczne:

Przeznaczenie :	ściany osłonowe (izolacja w systemie ETICS), ściany szkieletowe, ściany trójwarstwowe (ze szczeliną zamkniętą/otwartą), dachy strome (pod i między krokiewkami), wieńce, ościeża, nadproża
Rodzaj polistyrenu :	ekspandowany
Grubość [mm] :	10
Długość [mm] :	1000
Szerokość [mm] :	500
Powierzchnia płyt :	rowkowana
Wykończenie krawędzi :	proste lub na zakładkę; płyty gr. ≥ 40 mm - głębokość frezu 16 mm
Współczynnik przewodzenia ciepła λ [W/mK] :	0,031
Opór cieplny [m²K/W] :	0,30
Wytrzymałość na zginanie [N/mm²] :	$\geq 0,100$
Wytrzymałość na rozciąganie siłą prostopadłą do powierzchni [N/mm²] :	$\geq 0,100$
Reakcja na ogień :	klasa E
Krótkotrwała nasiąkliwość wody (V/V) [%] :	$\leq 0,5$ kg/m ²
Dopuszczalne odchylenia wymiarów [%] :	$\pm 1/\pm 2/\pm 2$ mm (grubość/długość/szerokość)
Opakowanie (gr. płyty w mm/ilosc szt. w paczce) :	10/60 (płyty proste)
Opakowanie (pow. w m²/gr. płyty w mm) :	30,0/10 (płyty proste)
Normy, certyfikaty, aprobaty :	PN-EN 13163, PN-EN ISO 11925-2

Opis:

Płyty FASADA GRAFIT o grubościach od 10 do 300 mm charakteryzują się przede wszystkim podwyższonymi parametrami izolacyjności cieplnej, dzięki czemu istnieje możliwość stosowania mniejszych grubości, przy zapewnieniu wymaganych właściwości termoizolacyjnych. Płyty wykorzystywane są m.in. przy ocieplaniu logii balkonowych, ościeży i nadproży oraz we wszystkich miejscach, gdzie wymagana jest jak najmniejsza grubość termoizolacji. Szczególnie polecane do termoizolacji budynków energooszczędnych i pasywnych.
