

Płyty ze styropianu Fasada Grafit gr. 10 mm



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

Dane techniczne

Przeznaczenie :

ściany osłonowe (izolacja w systemie ETICS), ściany szkieletowe,
ściany trójwarstwowe (ze szczeliną zamkniętą/otwartą), dachy strome
(pod i między krokiewiami), wieńce, ościeża, nadproża

Rodzaj polistyrenu :
ekspandowany

Grubość [mm] :
10

Długość [mm] :
1000 (na indywidualne zamówienie płyty dł. do 6000 mm)

Szerokość [mm] :
500 (na indywidualne zamówienie płyty szer. do 1200 mm)

Wykończenie krawędzi :
proste lub na zakładkę;
płyty gr. ≥ 40 mm - głębokość frezu 16 mm

Współczynnik przewodzenia ciepła λ [W/mK] :
0,031

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

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.