

# Płyty ze styropianu Fasada Classic gr. 20 mm



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

## Dane techniczne

### Przeznaczenie :

ściany osłonowe (izolacja w systemie ETICS), ściany trójwarstwowe (ze szczeliną zamkniętą/otwartą), ściany działowe, dachy strome (pod i między krokiewiami), stropodachy (wentylowane)

Rodzaj polistyrenu :  
ekspandowany

Grubość [mm] :  
20

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.  $\geq 40$  mm - głębokość frezu 16 mm

Współczynnik przewodzenia ciepła  $\lambda$  [W/mK] :  
0,045

Wytrzymałość na zginanie [N/mm<sup>2</sup>] :  
 $\geq 0,050$

Wytrzymałość na rozciąganie siłą prostopadłą do powierzchni [N/mm<sup>2</sup>] :  
 $\geq 0,080$

Reakcja na ogień :  
klasa E

Opis :

Płyty Fasada Classic gr. od 20 do 300 mm mogą być stosowane w aplikacjach niewymagających przenoszenia obciążeń mechanicznych. Sprawdzają się najlepiej w miejscach takich jak: ściany wykonywane metodą „lekką moką” (BSO, ETICS) lub „lekką suchą”, powierzchnie ścian szkieletowych, wieńce, ościeża, nadproża i inne miejsca narażone na powstawanie mostków cieplnych, loggie balkonowe, ściany warstwowe, ściany szczelinowe z wentylowaną i niewentylowaną szczeliną powietrzną, szczeliny dylatacyjne w konstrukcjach, podłogi na legarach oraz w wewnętrznych ściankach działowych.