

Płyty ze styropianu PARKING EXPERT gr. 10 mm



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

Dane techniczne

Przeznaczenie :

podłogi ogrzewane, poddasza (użytkowe, nieużytkowe), stropodachy (wentylowane, niewentylowane), dachy strome (pod pokrycia z dachówki), ściany piwniczne (z izolacją przeciwwodną), tarasy, balkony, parkingi na dachach

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] :

0,035

Wytrzymałość na zginanie [N/mm²] :

$\geq 0,250$

Naprężenia ściskające przy 10% odkształceniu względnym :

$\geq 0,200$

Wytrzymałość na rozciąganie siłą prostopadłą do powierzchni [N/mm²] :

$\geq 0,100$

Maks. obciążenie użytkowe [N/mm²] :

0,060

Reakcja na ogień :

klasa E

Opis :

Płyty PARKING EXPERT 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.