

ТЕПЛОІЗОЛЯЦІЙНІ ПЛИТИ ЗІ СПІНЕНОГО ПОЛІСТИРОЛУ EPS З ДОДАВАННЯМ ГРАФІТУ

ОПИС

EPS з додаванням графіту відрізняється від звичайного білого сріблясто-сірим кольором та є ефективнішою до 20%, що дає можливість зменшити вартість утеплювача при закупівлі. Ефективніший захист будівельних конструкцій від холоду та від спеки забезпечує комфортнішу атмосферу утеплених приміщень, значні заощадження коштів на оплату енергії для їх опалення та охолодження, більшу привабливість будинку для життя та здачі в оренду, вища вартість при продажу нерухомості..

EPS 120 Grafite: для влаштування теплоізоляційного шару в конструкціях зовнішніх стін із фасадною теплоізоляцією, де на утеплювач діють значні механічні навантаження. В якості теплоізоляційного шару конструкцій перекриттів, покрівель, підлог (крім промислових) тощо.

EPS 90 Grafite: для влаштування теплоізоляційного шару в конструкціях зовнішніх стін із фасадною теплоізоляцією, де на утеплювач діють помірні механічні навантаження. В якості теплоізоляційного шару конструкцій перекриттів, покрівель, підлог (крім промислових) тощо.

EPS 60 Grafite: для утеплення конструкцій, де на утеплювач діють слабкі механічні навантаження, типові для каркасних стін та перекриттів, стінових та дахових багат шарових панелей, балконів, лоджій та інших конструкцій.



ЗБІЛЬШУЄ МІЦНІСТЬ

ТЕРМІН ЕКСПЛУАТАЦІЇ
НЕ МЕНШЕ 25 РОКІВ

ГРУПА ГОРЮЧОСТІ

ТЕПЛОПРОВІДНІСТЬ
(0,039 Вт / (м*К))

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марка	EPS 60 Graphite	EPS 90 Graphite	EPS 120 Graphite
Довжина, мм*	1000	1000	1000
Ширина, мм*	500	500	500
Група горючості	Г1	Г1	Г1
Заявлена теплопровідність, Вт / (м*К)	≤0,032	≤0,031	≤0,031
Рівень міцності під час стискання за 10% лінійної деформації, кПа	≥60	≥90	≥120
Рівень міцності під час розтягу перпендикулярно до площини плити, кПа	≥100	≥135	≥170
Рівень міцності під час згинання, кПа	≥100	≥135	≥170
Густина, кг/м ³	≥13	≥17	≥22

* Під замовлення можливе виробництво плит інших розмірів.