



## СИСТЕМА SD-ФАСАД Комбі

### Система штукатурного фасаду з теплоізоляцією з екструзійного пінополістиролу по кам'яній основі

#### Опис системи:

Застосування полістирольних плит значно здешевлює штукатурну систему, але через горючість і слабку паропроникність полістиролу при проектуванні варто приділити увагу пожежній безпеці фасаду та вентиляції внутрішніх приміщень. В якості протипожежних розсічок фасаду використовуються негорючі мінераловатні плити ТЕХНОФАС. В системі в якості теплоізоляції застосовується екструзійний пінополістирол CARBON ECO FAS, який має фрезеровану поверхню для підвищення адгезії до клейових складів, а також має низьке водопоглинання і низьку теплопровідність.

Основою системи можуть бути несучі, самонесучі і навісні стіни з монолітного залізобетону кам'яних і армокам'яних кладок (щільністю не нижче 600 кг/м<sup>3</sup>).

Базовий штукатурний шар грає захисну роль відносно зовнішніх механічних і погодних впливів. Армування даного шару сіткою збільшує ударну стійкість, знижує небезпеку виникнення тріщин.

#### Сфера застосування:

Система SD-ФАСАД Комбі дозволена до застосування для на одноквартирних житлових будинків V ступеня вогнестійкості згідно з ДБН В.2.2-15.

#### Виконання робіт:

Згідно СТО 72746455-4.4.1-2013 «Фасадні системи зовнішнього утеплення будівель», а також «Альбому технічних рішень з теплоізоляції огорожувальних конструкцій».

#### Склад системи:

Номер	Найменування шару	Номер техлиста	Од. вим.	Розмір, упаковка	Витрата на м <sup>2</sup>
1	Зовнішня стіна	-	-	-	-
2	Грунтовка фасадна універсальна	-	кг	-	-
3	Штукатурно-клейова суміш для плит з екструзійного пінополістиролу	-	кг	-	-
4	Екструзійний пінополістирол CARBON ECO FAS*, ТУ У В.2.7-22.2-32944149-009:2017	4.04	м <sup>2</sup>	пачка (2-5 плит), плити розміром: 1180 x 580 x 30 - 400 мм з кроком 10 мм	1,02
5	ТЕХНОФАС**, ТУ У В.2.7-23.9-35492904-001:2013	3.06	м <sup>2</sup>	пачка (2-4 плити), плити розміром: 1200 x 600 x 50 - 150 мм з кроком 10 мм	1,02
6	Анкер з тарілчастим дюбелем	-	шт.	-	-
7	Штукатурно-клейова суміш для плит з екструзійного пінополістиролу	-	кг	-	-
8	Сітка фасадна лугостійка	-	м <sup>2</sup>	-	-
9	Грунтовка фасадна універсальна	-	кг	-	-
10	Декоративна мінеральна штукатурка	-	кг	-	-
11	Фарба фасадна	-	л	-	-

\* - альтернативні матеріали: екструзійний пінополістирол CARBON ECO, CARBON PROF;

\*\* - альтернативний матеріал ТЕХНОФАС ОПТИМА, ТЕХНОФАС ЕФЕКТ.