

DOPS

ТОВ «ВК «ПОЛІПЛАСТ» Україна, 07400,
Київська обл., м. Бровари, вул. Металурів, 4



0 800 300 590



info@poli-plast.ua



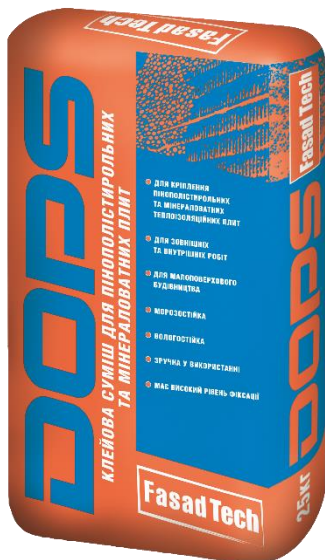
www.poli-plast.ua

- Сухі будівельні суміші
- Ґрунтовки

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Клейова суміш для пінополістирольних та мінераловатних плит

DOPS Fasad Tech



Властивості:

- для кріплення пінополістирольних та мінераловатних теплоізоляційних плит
- має високий рівень фіксації
- морозостійка, вологостійка
- зручна у використанні
- для малоповерхового будівництва
- для зовнішніх та внутрішніх робіт

Фасування: 25 кг

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Склад	суміш цементу з мінеральними заповнювачами та полімерними модифікаторами
Зовнішній вигляд	однорідна сипуча суміш сірого кольору без сторонніх домішок
Пропорція змішування	~0,18 л - 0,2 л води на 1 кг сухої суміші, ~ 4,5 л – 5 л на 1 мішок 25 кг
Крупність заповнювача	не більше 0,8 мм
Термін придатності з початку замішування	не менше 120 хв
Час коригування	не менше 10 хв
Температура повітря і основи при нанесенні	від +5 °С до +30 °С
Міцність зчеплення з основою	не менше 0,5 МПа
Міцність зчеплення з плитами утеплювача	когезійний розрив по плитам утеплювача через 7 діб
Морозостійкість	не менше 50 циклів
Температура експлуатації затверділого розчину	від -30 °С до + 70 °С
Товщина клейового шару	до 10 мм
Витрати сухої суміші	від 5 кг/м²

Увага! Витрати сухої суміші залежать від нерівності основи, методу кріплення та навичок виконавця.

Технічні характеристики приведені для стандартних випробувань при температурі +20±2 °C і відносній вологості 55±5 %. В інших умовах характеристики розчинної суміші можуть змінитися.

ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ	
Застосування	Клейова суміш DOPS FasadTech призначена для кріплення пінополістирольних та мінераловатних плит при утепленні фасадів малоповерхових будівель. Застосовується по мінеральним основам, що не деформуються (бетонні, цементні, цементно-вапняні, цегляні та ін.). Рекомендовано для котеджного будівництва.
Підготовка основи	Підготовка основи здійснюється згідно з «ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013» і «ДСТУ Н Б В 2.6-212:2016». Основа для нанесення повинна бути міцною, цілісною, сухою, здатною витримувати проектні навантаження, вистояною до припинення механічних деформацій та деформацій твердіння (не менше 28 діб для цементно-піщаного розчину, 90 діб для бетону та ін.). Поверхні, на які викладається розчин та поверхні будівельних виробів слід очистити від пилу, забруднень та речовин, які знижують адгезію клейової суміші до основи (масляні та жирові плями, опалубні мастила, бітумні мастики та інші). Крихкі, неміцні ділянки поверхні видалити. Основи, пошкоджені мікроорганізмами (цвіллю, грибок, пліснявою), очистити механічним способом на глибину пошкодження поверхні, промити водою, після висихання основи обробити антимікробно-фунгіцидною ґрунтовкою GRUNT ULTRA SEPT GreenLine ® та просушити. При наявності дефектів (западин) завглибшки від 3 до 10 мм основу можна вирівняти будівельними розчинами в залежності від характеру нерівностей (наприклад, цим же клеєм). Для забезпечення надійного зчеплення клейового розчину з основою застосовувати ґрунтовку відповідно до їх призначення, наприклад ґрунтовку DOPS ґС-8. Гладкі щільні поверхні зачистити та обробити ґрунтовкою кварцовою DOPS ґС-18. Подальші роботи виконувати після висихання ґрунтовки (не менше ніж через 4-8 годин).
Приготування розчину	Клейову суміш DOPS FasadTech змішати з чистою прохолодною водою, згідно пропорції, вказаної в технічних даних, до появи однорідної маси без грудок. При цьому суху суміш поступово додавати у воду. Перемішування можна проводити міксером, або дрилем із спеціальною насадкою. При перемішуванні запобігати піноутворенню. Витримати технологічну паузу 5 хвилин, після чого повторно перемішати та використати протягом 120 хвилин. В процесі приготування користуватися чистою тарою та інструментами.
Виконання робіт	Кріплення утеплювача в залежності від нерівностей основи можна виконувати товстошаровим або тонкошаровим методом. Якщо поверхня основи має нерівності до 5 мм – використовується тонкошаровий метод. Розчинна суміш наноситься суцільним шаром на поверхню плити і розподіляється зубчатим шпателем з розміром зубця 8-10 мм, після чого плита встановлюється в проектне положення і притискається. Для покращення адгезії, при необхідності, основа безпосередньо перед установкою шпаклюється цим же клеєм. Якщо поверхня основи має більші нерівності – використовується товстошаровий метод. Розчинна суміш наноситься полосами шириною близько 5 см на поверхню плити по периметру не ближче 20 мм від краю з додаванням декількох згустків чи смуг тієї ж ширини на середину, після чого плита встановлюється в проектне положення і притискається. Також дозволяється розчинову суміш наносити на поверхню плити у вигляді маяків (маяковий) із розрахунку 6–8 штук діаметром ~ 100 мм на плиту, розміром 0,5 x 1,0 м. Для кращого зчеплення теплоізоляційних плит із поверхнею, рекомендується поєднувати смуговий і маяковий метод. Плити необхідно розташовувати стик в стик одна до одної, запобігаючи співпадінню вертикальних швів і попаданню клею в місця з'єднання. Залишки клею необхідно видалити до моменту твердіння, тоді плити з'єднуються міцно і без щілин. З'єднання плит не допускається в місцях знаходження тріщин або щілин на фасадах будівель. В цих місцях плити розташовують таким чином, щоб вони перекривали щілини та тріщини не менше ніж на 10 см. Через 2-3 доби після приклеювання необхідно виконати кріплення плит утеплювача до

	основи фасадними дюбелями. Довжина стержня та кількість дюбелів розраховують згідно проекту на утеплення та технологічних карт об'єкту будівництва. Слід звертати увагу на те, що допоміжні засоби такі, як сітка, дюбеля, утеплювач, цокольна планка, кутники та інше використовуються як суміжні з клеєм, згідно інструкцій виробника того чи іншого матеріалу. РЕКОМЕНДАЦІЯ! Для кращого результату необхідно застосовувати повний комплект матеріалів системи утеплення DOPS! Всі роботи слід виконувати при температурі повітря та основи +5 до +30 °С. Тільки в'язкопластичний стан клейової маси здатний забезпечити відповідну адгезію. При виконанні робіт керуватись будівельними нормами, правилами та вимогами даної інструкції. Увага! Невиконання даної інструкції, передозування кількості води в суміші і виконання робіт за межами температурного інтервалу може привести до погіршення фізико-механічних властивостей затверділого розчину і розтріскування.		
	Увага! Даний технічний опис встановлює сферу застосування матеріалу та метод проведення робіт, але не може замінити професійної підготовки виконавця. При проведенні робіт необхідно дотримуватись правил виконання будівельних робіт. Виробник не несе відповідальності за недотримання технології при роботі з матеріалом, а також за його використання з метою та при умовах не передбачених даним технічним описом. При використанні продукту в умовах, що не передбачені даним технічним описом, необхідно отримати консультацію у виробника або самостійно провести випробування. Письмово не підтверджені рекомендації не можуть бути підставою для безумовної відповідальності виробника.		
Термін та умови зберігання	В оригінальній непошкодженій упаковці, на дерев'яних піддонах, в теплих сухих приміщеннях – не більше 12 місяців від дати виробництва, зазначеній на упаковці.		
<table border="1"> <tr> <td data-bbox="134 972 411 1196">  Небезпечно! Суміш містить портландцемент </td><td data-bbox="427 972 1461 1196"> Повідомлення про небезпеку: H315: Спричиняє подразнення шкіри H317: Може спричинити алергічну реакцію на шкірі H318: Спричиняє серйозне пошкодження очей H335: Може спричинити подразнення дихальних шляхів Попередження при застосуванні: P102: Зберігати в місці, недоступному для дітей P261: Уникайте вдихання пилу P280: Надягнути захисні рукавички / захисні окуляри/ респіратор P302+P352: При потрапленні на шкіру промити великою кількістю води. P332 + P313: У разі виникнення подразнення шкіри: Пройти медичний огляд. P305 + P351 + P338: У РАЗІ ПОТРАПЛЕННЯ В ОЧІ: У випадку попадання суміші в очі промити їх великою кількістю води. Зняти контактні лінзи, якщо вони використовуються та легко знімаються. Продовжити промивання. P310: негайно звернутись до лікаря P501: Утилізувати вміст/упаковку відповідно до національних правил </td></tr> </table>		 Небезпечно! Суміш містить портландцемент	Повідомлення про небезпеку: H315: Спричиняє подразнення шкіри H317: Може спричинити алергічну реакцію на шкірі H318: Спричиняє серйозне пошкодження очей H335: Може спричинити подразнення дихальних шляхів Попередження при застосуванні: P102: Зберігати в місці, недоступному для дітей P261: Уникайте вдихання пилу P280: Надягнути захисні рукавички / захисні окуляри/ респіратор P302+P352: При потрапленні на шкіру промити великою кількістю води. P332 + P313: У разі виникнення подразнення шкіри: Пройти медичний огляд. P305 + P351 + P338: У РАЗІ ПОТРАПЛЕННЯ В ОЧІ: У випадку попадання суміші в очі промити їх великою кількістю води. Зняти контактні лінзи, якщо вони використовуються та легко знімаються. Продовжити промивання. P310: негайно звернутись до лікаря P501: Утилізувати вміст/упаковку відповідно до національних правил
 Небезпечно! Суміш містить портландцемент	Повідомлення про небезпеку: H315: Спричиняє подразнення шкіри H317: Може спричинити алергічну реакцію на шкірі H318: Спричиняє серйозне пошкодження очей H335: Може спричинити подразнення дихальних шляхів Попередження при застосуванні: P102: Зберігати в місці, недоступному для дітей P261: Уникайте вдихання пилу P280: Надягнути захисні рукавички / захисні окуляри/ респіратор P302+P352: При потрапленні на шкіру промити великою кількістю води. P332 + P313: У разі виникнення подразнення шкіри: Пройти медичний огляд. P305 + P351 + P338: У РАЗІ ПОТРАПЛЕННЯ В ОЧІ: У випадку попадання суміші в очі промити їх великою кількістю води. Зняти контактні лінзи, якщо вони використовуються та легко знімаються. Продовжити промивання. P310: негайно звернутись до лікаря P501: Утилізувати вміст/упаковку відповідно до національних правил		
ДСТУ-П Б В.2.7-126:2011 Ц.1. 3К 5			
Висновок НСЕС №2024/04/3485 від 06.08.2024			
Виготовлено: ТОВ «Виробнича компанія «Поліпласт» м. Київ, вул. Василя Тютюнника, 11/2; тел.: 0 800 300 590; e-mail: info@poli-plast.ua; www.poli-plast.ua			