

☎ (044) 332-0-332

★ (067) 388-0-844

life:) (063) 388-0-844

☎ МТС (095) 388-0-844

🌐 pl2t.com

✉ info@PL2T.com

📍 01013, Україна, Київ, вул. Будіндустрії, 7

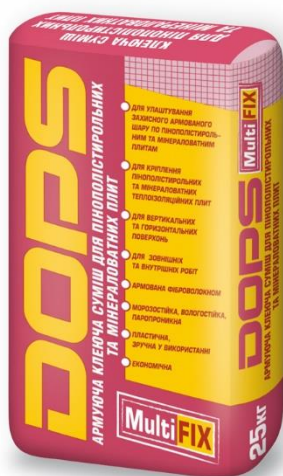


Все для ремонту
та будівництва

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Армуюча клейова суміш для
пінополістирольних та мінераловатних
плит

DOPS MultiFix



Властивості:

- для улаштування захисного армованого шару по пінополістирольним та мінераловатним плитам
- для кріплення пінополістирольних та мінераловатних теплоізоляційних плит
- для вертикальних та горизонтальних поверхонь
- для зовнішніх та внутрішніх робіт
- армована фіброволокном
- морозостійка, вологостійка, паропроникна
- пластична, зручна у використанні
- економічна

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 - 0,21 л води на 1 кг сухої суміші, ~ 4,5 л – 5,25 л на 1 мішок 25 кг
Крупність заповнювача	не більше 0,50 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
Температура експлуатації затверділого розчину	від -30 °С до + 70 °С
Міцність зчеплення з основою	не менше 0,8 МПа
Міцність зчеплення з плитами утеплювача	когезійний розрив по плитам утеплювача через 7 діб
Морозостійкість	не менше 50 циклів
Паропроникність, мг/м·год·Па	0,10 по мінваті; 0,04 по пінополістиролу
Коефіцієнт водопоглинання	не більше 0,6 кг/м ² Вгод
Виконання подальших оздоблювальних робіт	не раніше ніж через 2 доби
Товщина клейового шару	до 10 мм
Витрати сухої суміші	для кріплення утеплювача – від 5 кг/м ² , улаштування армованого шару – від 3,5 - 4 кг/м ²

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

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

ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ

Застосування	Клейова суміш DOPS MultiFix призначена для використання в системах скріпленої теплоізоляції по мінеральних основах, що не деформуються (бетонні, цементні, цементно-вапняні, цегляні та ін.), для кріплення фасадних пінополістирольних та мінераловатних плит при утепленні фасадів будівель, а також для подальшого влаштування захисного армованого шару (шпаклювання) по плитам утеплювача.
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 ULTRASEPT Green Line ® 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 ґрунтовки відповідно до їх призначення, наприклад ґрунтовку DOPS ГС-8 . Гладкі щільні поверхні зачистити та обробити ґрунтовкою кварцовою DOPS ГС-18 . Подальші роботи виконувати після висихання ґрунтовки (не менше ніж через 4-8 годин).
Приготування розчину	Клейову суміш DOPS MultiFix 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 . Розчинова суміш наноситься суцільним шаром на поверхню плити і розчісується зубчатим шпателем з розміром зубця 8-10 мм, після чого плита встановлюється в проектне положення і притискається. Для покращення адгезії за необхідності, основа безпосередньо перед установкою шпаклюється цим же клеєм. Якщо поверхня основи має більші нерівності – використовується товстошаровий (смуговий) метод . Розчинова 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 (діаметр ~ 100 мм на плиту розміром 0,5 x 1,0 м)на плиту. 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.

	<p>Після фіксації плит утеплювача дюбелями необхідно перейти до улаштування гідрозахисного армованого шару.</p> <p>Улаштування гідрозахисного шару (шпаклювання).</p> <p>Розчинова суміш наноситься тонким шаром на поверхню плит утеплювача, на неї викладається армуюча сітка та вдавлюється в клейову масу, після чого розрівнюється по поверхні за допомогою гладилки. Сітку розташовують таким чином, щоб полотна перекривали одне одного приблизно на 10 см. Одразу після цього, поки клей ще не висох, по сітці наноситься та вирівнюється другий шар розчинної суміші так, щоб сітка повністю була вкрита нею. В місцях прорізів, на всі чотири кути додатково наклеюються полоси армуючої сітки розміром приблизно 20-30 см. Всі дії при шпаклюванні виконуються по черговою одна за одною, не допускаючи висихання попереднього шару перед нанесенням наступного. Свіже покриття захищати від прямого попадання сонячних променів, протягів та інших факторів, що сприяють занадто швидкому висиханню (зволожувати, закривати плівкою, і т. п.). Слід звертати увагу на те, що допоміжні засоби такі, як сітка, дюбель, утеплювач, цокольна планка, кутники та інше використовуються як суміжні з клеєм, згідно інструкцій виробника того чи іншого матеріалу.</p> <p>Подальші оздоблювальні роботи виконувати не раніше ніж через 2 доби після влаштування армуючого шару.</p> <p>РЕКОМЕНДАЦІЯ! Для кращого результату необхідно застосовувати повний комплект матеріалів системи утеплення!</p> <p>Всі роботи слід виконувати при температурі повітря та основи від +5 до +30*С.</p> <p>Увага! Тільки в'язкопластичний стан клейової маси здатний забезпечити високу адгезію. При виконанні робіт керуватись будівельними нормами, правилами та вимогами даної інструкції.</p> <p>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.</p>
	<p>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.</p>
<p>Термін та умови зберігання</p>	<p>В оригінальній непошкодженій упаковці, на дерев'яних піддонах, в теплих сухих приміщеннях – не більше 12 місяців від дати виробництва, зазначеній на упаковці.</p>
<p>Правила безпеки</p>	<p>У процесі приготування і при виконанні робіт з матеріалом необхідно дотримуватись правил техніки безпеки, промсанітарії і санітарних норм при роботі з будівельними матеріалам.</p> <p>У зв'язку з підвищеним пилоутворенням захищати дихальні шляхи та очі.</p> <p>Клейова суміш містить цемент та при взаємодії з водою дає лужну реакцію, тому при роботі з нею необхідно захищати очі і шкіру. У випадку попадання суміші в очі промити їх великою кількістю води і звернутися по допомогу до лікаря.</p> <p>Невикористану суміш і воду, після промивки тари і інструменту, утилізувати згідно діючих нормативних документів.</p>
<p>ДСТУ Б В.2.7-126:2011 групи ЗК5 та Г3</p> <p>Висновок ДСЕЕ №602-123-20-1/4725 від 16.12.2016</p> <p>Сертифікований продукт згідно з ISO 14024, екологічний сертифікат № UA.08.002.440</p>	
<p>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</p>	