

DOPSТОВ «ВК «ПОЛІПЛАСТ» Україна, 07400,
Київська обл., м. Бровари, вул. Металургів, 4

0 800 300 590



info@poli-plast.ua

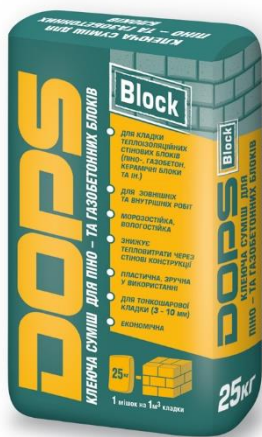


www.poli-plast.ua

■ Сухі будівельні
суміші

■ Ґрунтовки

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

**Клейова суміш для піно- та
газобетонних блоків****DOPS Block****Властивості:**

- для кладки теплоізоляційних стінових блоків (піно-, газобетон, керамічні блоки та ін.)
- для зовнішніх та внутрішніх робіт
- морозостійка, вологостійка
- знижує тепловитрати через стінові конструкції
- пластична, зручна у використанні
- для тонкошарової кладки (3-10 мм)
- економічна

Фасування: 25 кг

05/2024

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Склад	суміш цементу з мінеральними заповнювачами та полімерними модифікаторами
Зовнішній вигляд	однорідна сипуча суміш без сторонніх домішок
Колір	сірий з відтінком, або білий з відтінком
Пропорція змішування	~0,165 л $\pm$ 0,01 л води на 1 кг сухої суміші
Крупність заповнювача	не більше 1,25 мм
Термін придатності з початку замішування	не менше 120 хв
Рухомість	не менше $6 \pm 0,5$ см
Температура повітря і основи при нанесенні	від +5 °C до +30 °C
Адгезія до основи	не менше 0,2 МПа
Міцність на стиск (через 28 діб)	не менше 5 МПа
Морозостійкість	не менше 50 циклів
Теплопровідність	не більше 0,35 Вт (м*К)
Температура експлуатації затверділого розчину	від -30 °C до +70 °C
Товщина клейового шару	3 - 10 мм (оптимальна 4-6 мм)
Витрати сухої суміші	від 1,5 кг/м ² на 1 мм товщини шару нанесення

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 $\pm$ 5 %. В інших умовах характеристики розчинної суміші можуть змінитися. При підвищеній температурі час коригування блоків значно зменшується.

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.

ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ

Застосування	Клейова суміш DOPS Block призначена для кладки теплоізоляційних блоків та панелей з ніздрюватого бетону (піно-, газобетон), вапняка, силікатних блоків, поризованих керамічних блоків та інших легких стінових блоків (окрім гіпсових блоків). Завдяки пластичності клейового розчину можна суттєво зменшити товщину швів, що значно зменшує вірогідність утворення «містків холоду». Клейова суміш може використовуватись для локального тонкошарового вирівнювання дефектів, заповнення швів, стиків на поверхнях блоків із ніздрюватого бетону. Застосовується як в середині сухих чи вологих приміщень, так і ззовні будівель. Можливо використовувати для шпаклювання пористих блоків за умов використання лугостійкої сітки.
Підготовка основи	Підготовка основи при укладанні блоків здійснюється відповідно до вимог ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013, ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016. Основа має бути сухою і міцною, рівною, без видимих руйнувань та такою, що вистоялась до припинення механічних деформацій, повинна витримувати проектні навантаження. Поверхню основи та будівельних виробів чи блоків на які наноситься будівельний розчин потрібно очистити від пилу, бруду, маслянистих плям та інших речовин, що знижують адгезію (масляні та жирові плями, змащувальні матеріали, особливо антиопалубні мастила, бітумні мастики, лакофарбові покриття та ін.). Ділянки поверхні з низькою міцністю поверхневого шару, крихкі, ті, що осипаються, видалити. Незначні дефекти та нерівності поверхні вирівняти за допомогою цієї ж клейової суміші DOPS Block . Гладкі поверхні (наприклад бетонні тощо) для покращення адгезії зашкурвати. За високої температури повітря та низькій вологості рекомендовано попередньо зволожити поверхню блоків перед початком мурування, запобігаючи утворенню плівки води на поверхні.
Приготування розчину	Клейову суміш DOPS Block 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 і перемішати знову, безпосередньо перед виконанням робіт та використати протягом 60 хвилин. В процесі приготування користуватися чистою тарою та інструментами. Під час виконання робіт рухливість розчинової суміші протягом терміну придатності допускається підвищувати додатковим перемішуванням, але категорично забороняється додавати в розчинову суміш воду або будь-які інші речовини – це може призвести до погіршення характеристик розчину.
Виконання робіт	При виконанні мурувальних робіт розчинну суміш рівномірно нанести кельмою або шпателем на поверхню, що викладається, та розрівняти за допомогою зубчатого шпателя з розміром зубців від 4 до 10 мм (в залежності від точності геометричних розмірів блоків). Також для нанесення клею можна використовувати ківш з зубчастою кромкою або каретку для клейового розчину. Час від початку нанесення розчинової суміші на поверхню до укладання блоків не повинен перевищувати 10 хвилин. Після чого встановити блок на розподілену розчинову суміш, злегка притискаючи і коригуючи його положення за допомогою гумового молотка (протягом 3-5 хвилин) легким постукуванням по верхній та боковій поверхні, встановлюючи його у проектне положення. У випадку відсутності на блоках з'єднувальних пазів, розчин також наносити на вертикальну поверхню блоку (вертикальний шов). Уникати збігу вертикальних швів під час зведення стінових конструкцій. Залишки розчину, що виступили, видалити. Час твердіння розчинової суміші залежить від водопоглинання блоків та атмосферних умов. Після закінчення або призупинення робіт інструменти ретельно вимити водою. Загальні вказівки. Перед зведенням стінових конструкцій потрібно обов'язково влаштувати горизонтальну та вертикальну гідроізоляцію фундаменту, щоб уникнути постійного замокання стін внаслідок капілярного підтягування вологи. Не допускається виконання робіт під час атмосферних опадів, сильного вітру, прямого сонячного впливу, або необхідно забезпечити захист від даних атмосферних явищ. Під час сезонного зниження температури рекомендується використовувати клейову суміш DOPS Block (зима), що дозволяє виконувати роботи при температурі навколишнього середовища (+5°C до -10°C). При виконанні робіт користуватись інструментами з антикорозійним покриттям (з нержавіючої сталі тощо). При виконанні робіт керуватись будівельними нормами, правилами та вимогами даної інструкції. Тільки в'язкопластичний стан суміші здатний забезпечити добру адгезію.

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.

Правила безпеки

У процесі приготування і при виконанні робіт з матеріалом необхідно дотримуватись правил техніки безпеки, промсанітарії і санітарних норм при роботі з будівельними матеріалами. У зв'язку з підвищеним пилоутворенням захищати дихальні шляхи та очі. 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 або 1% розчином борної кислоти і звернутися по допомогу до лікаря. Невикористану суміш і воду, після промивки тари і інструменту, утилізувати згідно діючих санітарних норм.

ДСТУ-П Б В.2.7-126:2011 Ц.1. МР 4

Висновок ДСЄЕ № 2024/04/1302 від 26.03.2024 р.

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**