

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Клейова суміш для піно- та газобетонних блоків, Зима*

DOPS Block



Кладка теплоізоляційних стінових блоків

- 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

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Склад	суміш цементу з мінеральними заповнювачами та полімерними модифікаторами
Зовнішній вигляд	однорідна сипуча суміш без сторонніх домішок
Колір	сірий з відтінком
Пропорція змішування	~0,165 л ±0,01 л води на 1 кг сухої суміші
Крупність заповнювача	не більше 2,5 мм
Термін придатності з початку замішування	не менше 60 хв
Рухомість	не менше 6 ±0,5 см
Температура повітря і основи при нанесенні	від 0 °С до +15 °С
Температура води, для розчинення суміші	від +15 °С до +20 °С
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 °С до +70 °С
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±2 °С і відносній вологості 55±5 %. В інших умовах характеристики розчинної суміші можуть змінитися.

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.

ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ

Застосування	<p>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. Застосовується як в середині сухих чи вологих приміщень, так і ззовні будівель.</p> <p>У зимовий період клей для блоків виготовляється за спеціальною рецептурою, що дозволяє виконувати роботу від $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $+30\text{ }^{\circ}\text{C}$.</p> <p>При виникненні необхідності підвищити еластичність, гідрофобні властивості суміші, а також адгезію до основи, готувати розчин з додаванням концентрованих емульсій: контактної ПЛ-125, еластичної ПЛ-127.</p>
Приготування розчину	<p>Клейову суміш DOPS Block змішати з чистою теплою 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, або у змішувачі примусової дії. При перемішуванні запобігати піноутворенню. Розчин залишити для дозрівання на 5 хвилин, визначити рухливість та довести її до вказаної в технічних даних додаванням сухої суміші та перемішуючи розчинну суміш, як вказано вище. Перед використанням розчинну суміш перемішати ще раз та використати протягом 60 хвилин.</p>
Виконання робіт	<p>Роботи по зведенню кам'яних конструкцій з цегли і блоків, виконувати відповідно до вимог БНіП 3.03.01-87 «Несучі і огорожувальні конструкції».</p> <p>Основа, по якій виконується кладка, повинна бути несучою, цілісною та такою, що вистоялась до припинення механічних деформацій та деформацій твердіння (не менше 28 діб для цементно-піщаного розчину, 90 діб для бетону та ін.), а також повинна витримувати проектні навантаження.</p> <p>Поверхні основи та будівельних виробів, на які наноситься будівельний розчин повинні бути рівними, сухими, очищеними від послаблюючих адгезію речовин (масні плями, стара штукатурка, порошок тощо) і при необхідності прогрунтовані відповідно до характеру поверхні (наприклад ґрунтовкою Dops ГС-8). При наявності нерівностей основу вирівняти будівельними розчинами в залежності від характеру нерівностей (наприклад, цим же клеєм). Гладкі поверхні (наприклад, бетонні тощо) для покращення адгезії зашкурвати. При виконанні робіт, при необхідності (температура вище $+20-25\text{ }^{\circ}\text{C}$, низька вологість, тощо), поверхню легко зволожити, запобігаючи утворенню плівки води на поверхні.</p> <p>При виконанні кладочних 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). Потім зверху кладуть штучний будвиріб та легким постукуванням по верхній та боковій поверхні встановлюють його на відповідне місце. Залишки розчину, що виступили, знімають. Рухливість розчинової суміші протягом терміну придатності припускається підвищувати додатковим перемішуванням, але забороняється додатково додавати в розчинову суміш воду.</p> <p>Увага! При виконанні робіт керуватись будівельними нормами, правилами та вимогами даної інструкції. Користуватись корозостійкими інструментами: з нержавіючої криці, тощо.</p> <p>Увага! Тільки в'язкопластичний стан суміші здатний забезпечити добру адгезію.</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.	
Термін та умови зберігання	<p>В сухих умовах, при відносній вологості не більше 60% і температурі від $+1$ до $+30\text{ }^{\circ}\text{C}$, на піддонах, в оригінальній непошкодженій упаковці - не більше 12 місяців від дати виробництва.</p>
Правила безпеки	<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 або 1% розчином борної кислоти і звернутися по допомогу до лікаря.</p> <p>Невикористану суміш і воду, після промивки тари і інструменту, утилізувати згідно ДСанПіН 2.2.7.029-99, СанПіН 4360-88.</p> <p>ДСТУ-П Б В.2.7-126:2011 Ц.1. МР 4 Гігієнічний висновок №05.03.02-04/65020 від 19.07.2013</p>
Виготовлено: «Виробнича компанія «Поліпласт» м. Київ, вул. Анрі Барбюса, 11/2; тел.: 0 800 300 590; e-mail: info@poli-plast.ua; www.poli-plast.ua	