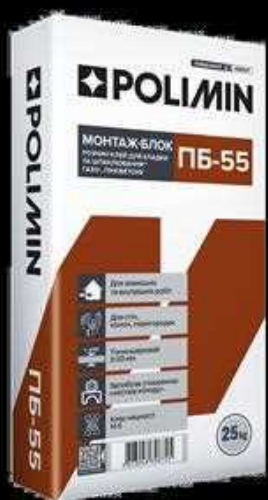


POLIMIN ПБ-55 МОНТАЖ-БЛОК

Технічний опис / Technical data sheet



щоб дізнатися
більше про продукт,
скануйте код

Фасування:

паперовий мішок

25 kg.

Склад:

Суміш традиційних матеріалів високої якості: портланд-цемент, кварцевий фракціонований пісок, мінеральні та функціональні добавки.

Застосування:

Суміш клейова ПБ-55 призначена для мурування зовнішніх та внутрішніх стін із точних за розміром теплоізоляційних бетонів (газо-, пінобетону), поризованого керамічного каменю або силікатних блоків. Пластичність клейового розчину дозволяє до мінімуму зменшити товщину швів, що значно зменшує вірогідність утворення «містків холоду».

****Можливо застосовувати для шпаклювання поверхонь вищевказаних пористих блоків з використанням лугостійкої склосітки. В осінньо-зимовий та зимово-весняний періоди мурування виконують сумішами, що мають додаткове маркування «мінус 5°С», враховуючи відповідні Рекомендації виробника.**

Підготовка основи. Не допускати використання слабких (зруйнованих), мерзлих або заплених мурувальних елементів. Основа та блоки повинні бути сухими, очищеними від напливів, ділянок зі слабкою міцністю, пилу та речовин, що знижують адгезію (жири, мастила, фарби). При підготовці основи керуватися вимогами ДСТУ-Н Б В.2.6-212, ДСТУ-Н Б А.3.1-23.

Підготовка основи:

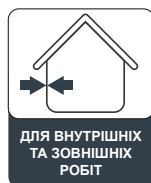
При підготовці основи керуватися вимогами ДСТУ-Н Б В.2.6-212, ДСТУ-Н Б А.3.1-23. Основа і блоки повинні бути сухими, очищеними від напливів, ділянок зі слабкою міцністю, пилу та речовин, що знижують адгезію (жири, мастила, фарби).

POLIMIN ПБ-55 МОНТАЖ-БЛОК

РОЗЧИН-КЛЕЙ ДЛЯ КЛАДКИ
ТА ШПАКЛЮВАННЯ**

ГАЗО-, ПІНОБЕТОНУ

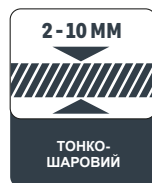
ДСТУ EN 998-2:2023 (EN 998-2:2016, IDT)



ДЛЯ ВНУТРІШНІХ
ТА ЗОВНІШНІХ
РОБІТ



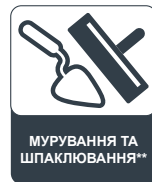
ДЛЯ СТІН, КОЛОН,
ПЕРЕГОРОДОК



ТОНКО-
ШАРОВИЙ



ЗАПОБІГАЄ
УТВОРЕННЮ
«МІСТКІВ ХОЛОДУ»



МУРУВАННЯ ТА
ШПАКЛЮВАННЯ**



КЛАС МІЦНОСТІ
М 5

Технічні характеристики:

Водопотреба на мішок 25 кг, л	5,0...5,5
Витрати сухої суміші при товщині шву 3 мм, кг/м ² , від...до	6,0...7,0
Розрахункова товщина мурувального шару, від...до, мм	2...10
Об'єм мурування з мішка 25 кг сухої суміші при розмірі блоку 600x400x200 та товщині шву 2 мм, м ³ **	1
Відкритий час, хв, не менше	10
Час коригування, хв, не менше	5
Придатність розчинової суміші, год, не менше	2
Міцність зчеплення з основою через 28 діб, МПа, не менше	0,3
Межа міцності при стиску, МПа, не менше	5,0
Морозостійкість, циклів, не менше	50
Температура основи, °C, від...до	+5...+30
Температура експлуатації, °C, від...до	-30...+70

*Витрати матеріалу залежать від нерівності основи, та кваліфікації майстра. Дані наведені для нормальних умов твердіння (20°C та 65% вологості).

Приготування розчинової суміші:

Сушу суміш всипати у відповідну кількість холодної води та перемішати низькооборотним міксером для змішування або за допомогою розчиномішалки до отримання однорідної маси без грудок. Після 5-хвилинного витримання суміш перемішують повторно. Необхідна кількість води підбирається експериментально, в межах допуску, в залежності від властивостей мурувальних елементів та умов роботи.

Інструмент для роботи:

Ємність з нержавіючих матеріалів, низькооборотний міксер з насадкою для розмішування, ковш або кельма, зубчатий шпатель, гумовий молоток, рівень.



Примітка: Усі дані, наведені в цій технічній карті, мають виключно довідковий характер і не можуть слугувати підставою для претензій. Оскільки продукція торгової марки Polimin постійно вдосконалюється, виробник залишає за собою право змінювати технічні характеристики без попереднього сповіщення споживачів.

POLIMIN ПБ-55 МОНТАЖ-БЛОК

Технічний опис / Technical data sheet

Зведення стін:

Роботу проводять згідно з технологією зведення стін із теплоізоляційних (пористих) блоків. Перший ряд блоків укладають на товстошаровий розчин кладки або стандартний жорсткий цементно-піщаний розчин (міцність при стисканні не менше 5 Н/мм²). Наступні ряди елементів кладки укладають на тонкошаровий розчин Polimin ПБ-55. Розчин рівномірно розподіляють на горизонтальній площині за допомогою зубчастої терки, блок притискають і підбивають гумовим молотком до проектного положення. Допускається нанесення розчину на вертикальні поверхні стиків блоку, якщо технологія не передбачає інші способи їх з'єднання.

Рекомендації:

Роботу виконувати за температури повітря і основи +5...+30 °С та відносної вологості повітря не менше 60%. При роботі в спеку – блоки дозволяється зволожувати. При необхідності мурування в зимовий період рекомендовано: попередньо, обігрівати блоки; для приготування розчинової суміші використовувати теплу воду (+30°C - +40°C), при цьому температура готової суміші повинна бути вище за +15°C.

Витрати:

Середня витрата для укладання 1 блоку 600x400x200 мм складає 2,5-2,8 кг сухої суміші при товщині шва 3 мм.

товщина стіни, см	витрати клейової суміші, кг/м ² при товщині шва 3 мм
12	від 4
15	від 6
25	від 8
30	від 10
36	від 12

Умови та терміни зберігання:

В герметичній (фірмовій) упаковці в сухому місці гарантійний термін зберігання – 12 місяців з дати виготовлення (вказана на упаковці). Номер партії співпадає з датою виготовлення.

З виходом нового видання цей документ втрачає силу.

10.08.2026

Додаткова інформація:

«Відкритий час» – час, протягом якого можливе надійне укладання блоків та коригування його положення є обмеженими (близько 10 хвилин). Щоб переконатися, чи можна ще приклеювати блоки, необхідно доторкнутися пальцями до раніше нанесеного клею (клей повинен залишатися на пальцях). Якщо ж пальці чисті, то необхідно зняти старий шар клею і нанести новий. Робота під прямим сонячним промінням істотно скорочує «відкритий час». При роботі в спекотний період допускається зволоження (зрошення) граней блоків, що склеюються, чистою водою. Інструмент мийте водою безпосередньо після використання.

Правила безпеки та екології:

При роботі з сухою сумішшю використовуйте респіратор. До складу суміші входить цемент, який з водою утворює лужний розчин, що подразнює шкіру та очі, тому:

- при потраплянні суміші в очі негайно промийте їх водою та проконсультуйтеся з лікарем;
- працюйте в захисних рукавицях.

Інструмент та ємності мийте чистою водою безпосередньо після застосування. Вода після миття інструменту перед виливанням у каналізацію повинна відстоятись. Густому залишку перед утилізацією дають затвердіти.

Спеціальна інформація:

Достовірність цих даних ґрунтується на лабораторних випробуваннях та практичному досвіді та актуальна на зазначений технічній специфікації день.

Застосування, виконання робіт з використанням матеріалу - проводити відповідно до чинної нормативної документації країни, наприклад, для України: ДСТУ-Н Б В.2.6-212, ДСТУ-Н Б А.3.1-23; вимоги до матеріалу – ДСТУ Б В.2.7-126.

Гарантії виробника:

Виробник гарантує відповідність Polimin POLIMIN ПБ-55 МОНТАЖ-БЛОК зазначеним технічним характеристикам при виконанні правил транспортування, зберігання, приготування та нанесення наведених у цьому технічному описі. Виробник не несе відповідальності за шкоду, заподіяну застосуванням матеріалу не відповідно до виданої технічної специфікації щодо застосування або використання за непередбаченими.

Гаряча лінія технічної підтримки клієнтів **0 800 407 747**

Робот-консультант технічної підтримки **Tech.Polimin**
@TechPoliminBot

fomalgaut.polimin

polimin_official

Інформація, що міститься в технічній карті, представляє основні дані, що стосуються застосування продукту і не звільняє від обов'язку виконання робіт узгоджено будівельним нормам і правилам по техніці безпеки. З моменту видання даної технічної карти усі попередні анулюються. Актуальна технічна документація продукту доступна на polimin.ua у відповідному мовному розділі.

ГАРЯЧА ЛІНІЯ ТЕХНІЧНОЇ ПІДТРИМКИ КЛІЄНТІВ **0 800 407 747**