

**KREISEL®**

DÄMMÖRTEL 120

Теплоізоляційна суміш для кладки

Сфера застосування:	Суміш призначена для кладки і з'єднання перегородок з високими термоізоляційними властивостями, особливо для зведення стін з блоків, пустоблоків або теплозберігаючої цегли. Використовується для виготовлення внутрішніх та зовнішніх стін, не схильних до постійної вологи. Містить перліт. Після змішування з водою утворює однорідну масу сірого кольору. Після затвердіння стає водо- і морозостійкою.
Переваги:	Тонкошарова Запобігає утворенню «містків холоду» Зручна в застосуванні Морозостійка Містить перліт Екологічно чиста Не провалюється в пустоти блоків
Склад:	• Портландцемент • Мінеральний заповнювач • Модифікуючі добавки
Умовні позначення:	      
Умови проведення робіт:	Температура застосування (повітря, основи, матеріалів): від + 5 °С до + 30 °С.
Підготовка стінових матеріалів:	Блоки, призначені для укладання, повинні бути міцними, сухими, не замерзшими, очищеними від пилу, крихти та інших забруднень, що можуть зменшити адгезійні властивості розчину. Поверхня блоків повинна відповідати вимогам «ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013», «ДСТУ Н Б В 2.6-212:2016», «ДСТУ Б В.2.7-7:2008».
Приготування розчинової суміші:	Мішок сухої суміші 30 літрів додати в ємність, що містить 15-17 літрів чистої води (температура води від +5°С до +30°С) та перемішати за допомогою будівельного низькооборотного міксера до утворення однорідної маси. Витримати 5 хвилин і повторно перемішати. У разі необхідності використання частини упаковки, всю суху масу ретельно перемішати, оскільки під час транспортування могло відбутися розшарування складових компонентів. Отверділу масу не змішувати з водою, або свіжим матеріалом.
Спосіб застосування:	Підготовлена суміш наноситься на поверхню блоків за допомогою кельми, зубчастої терки, спеціального черпака з зубчатою кромкою, або за допомогою каретки. Спочатку розчинова суміш розподіляється по вирівнюючому шарі, потім, по мірі зведення стінової конструкції, по поверхні чергового ряду блоків (горизонтальний шов). У випадку відсутності на блоках з'єднувальних пазів, розчин також наноситься на вертикальну поверхню блоку (вертикальний шов). Блоки слід укладати на свіжий шар суміші і пристукувати гумовим молотком. Надлишок клейової суміші видалити з поверхні блоків. Уникати збігу вертикальних швів під час зведення стінових конструкцій. При укладанні стін дотримуватися правила скріплення і перев'язки. При зведенні стін дотримуватись рекомендацій виробників цегли і теплозберігаючих блоків, а також укладати на повну ширину мурувальних блоків.
Очистка інструменту:	Чистою водою, безпосередньо, після закінчення робіт.
До уваги виконавців:	Продукт після змішування з водою проявляє лужну реакцію. Уникати контакту зі шкірою та попадання в очі. При попаданні в очі - ретельно промити чистою водою та звернутися до лікаря. При попаданні на шкіру - вимити водою використовуючи мило. У разі появи подразнення - звернутися до лікаря.

**KREISEL®**

DÄMMÖRTEL 120

Теплоізоляційна суміш для кладки

Гарантійний зберігання:	термін	12 місяців від дати виробництва при умові зберігання в сухому місці в непошкодженій заводській упаковці.		
Продукт виготовлений з:	згідно	Ц.1.МР4 ДСТУ Б В.2.7-126:2011		
Упаковка:		Мішки по 30 л, 30 шт на палеті		
Технічні та робочі характеристики:				
Класифікація по ДСТУ Б В.2.7-126:2011		МР4		
Термін придатності розчинової суміші:		≥ 60 хв		
Границя міцності на стиск:		≥ 5 МПа		
Міцність щеплення з основою після витримання в повітряно-сухих умовах:		≥ 0,2 МПа		
Теплопровідність:		<0,35 Вт/ (м К)		
Витрата при товщині шву 12 мм:		Найменування блоку	Розмір, мм	Витрата, л/м²
		POROTHERM 38P+W	380x248x238	25
		POROTHERM 44P+W	440x248x238	30
		POROTHERM 50P+W	500x248x238	35

Примітки:

При виконанні робіт рекомендується дотримуватися вимог актуальної інструкції із застосування, а також нормативних документів, що регулюють процес виконання облицювальних робіт.

Виробник гарантує відповідність будівельної суміші KREISEL DÄMMÖRTEL 120 зазначеним технічним характеристикам тільки при дотриманні правил транспортування, зберігання та інструкції з виконання робіт, наведених у цьому описі. Виробник не несе відповідальності в разі неправильного використання продукту або використання з порушеннями інструкції із застосування.