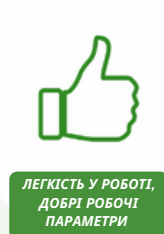


## КЛЕЙ ДЛЯ ГАЗОБЕТОНУ СІРИЙ



- КЛАДОЧНА СУМІШ ДЛЯ ТОНКОШАРОВИХ ШВІВ (ТИП Т)
- КЛЕЙ У СІРОМУ ВИКОНАННІ
- ВИСОКА АДГЕЗІЯ ДО МІНЕРАЛЬНИХ ОСНОВ
- СТІЙКИЙ ДО МОРОЗУ
- ДУЖЕ ВИСОКА ПРОДУКТИВНІСТЬ
- ДОБРІ РОБОЧІ ПАРАМЕТРИ - ЗРУЧНИЙ У РОБОТІ
- МІЦНІСТЬ НА СТИСК ПОНАД 10 МПА



### ПРОДУКТ ТА ЙОГО ЗАСТОСУВАННЯ

Клей для газобетону - "сірий". Класифікується як кладочна суміш для тонкошарових швів (тип Т), з мінімальною міцністю на стиск М10 та категорією водопоглинання W2. Призначений для зведення стін у одно- та багатоповерхових будівлях, як всередині, так і зовні. Має морозо- та водостійкі властивості. Забезпечує добру адгезію до поширених кладочних матеріалів - газобетонних блоків.

## ТЕХНІЧНІ ДАНІ

|                                                                                                                    |                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Фракція заповнювача:                                                                                               | < 1,0 мм                                                                                                                                                    |
| Орієнтовна витрата: (витрата залежить від розміру блоків; подано для товщини шва 2-3 мм для блоків шириною 24 см): | 4,5 - 5,5 кг/м <sup>2</sup>                                                                                                                                 |
| Час збереження робочих властивостей [EN 998-2:2016]:                                                               | ≥ 120 хв *                                                                                                                                                  |
| Час використання суміші:                                                                                           | прибл. 2 год                                                                                                                                                |
| Час корекції:                                                                                                      | ≥ 10 хв *                                                                                                                                                   |
| Міцність на стиск [EN 998-2:2016]:                                                                                 | ≥ 10 МПа                                                                                                                                                    |
| Водопоглинання [EN 998-2:2016]:                                                                                    | ≤ 0,20 кг/(м <sup>2</sup> ·хв <sup>0,5</sup> )                                                                                                              |
| Коефіцієнт дифузії водяної пари (прийняте значення без випробувань) [EN 998-2:2016]:                               | μ ≤ 15/35                                                                                                                                                   |
| Морозостійкість [EN 998-2:2016]:                                                                                   |                                                                                                                                                             |
| - втрата маси                                                                                                      | ≤ 3 %                                                                                                                                                       |
| - зниження міцності на стиск                                                                                       | ≤ 5 %                                                                                                                                                       |
| Густина в сухому стані [EN 998-2:2016]:                                                                            | 1350 - 1500 кг/м <sup>3</sup>                                                                                                                               |
| Коефіцієнт теплопровідності (табличне значення) [EN 998-2:2016]:                                                   | λ <sub>10,dry, mat</sub> ≤ 0,61 Вт/(м·К), P=50%<br>λ <sub>10,dry, mat</sub> ≤ 0,66 Вт/(м·К), P=90%                                                          |
| Співвідношення води на 25 кг суміші:                                                                               | 5,5 - 6,0 л                                                                                                                                                 |
| Об'ємна густина після змішування з водою:                                                                          | прибл. 1,65 кг/дм <sup>3</sup>                                                                                                                              |
| Температура застосування:                                                                                          | від +5°C до +30°C                                                                                                                                           |
| Вміст хлоридів:                                                                                                    | ≤ 0,05%                                                                                                                                                     |
| Клас реакції на вогонь:                                                                                            | A1                                                                                                                                                          |
| Вміст хрому (VI):                                                                                                  | < 2 ppm                                                                                                                                                     |
| Склад                                                                                                              | Суха суміш портландцементу, вапна, мінеральних заповнювачів та модифікуючих добавок, що покращують робочі властивості та адгезію до мінеральних основ.      |
| Фасування                                                                                                          | Одиничне пакування: мішок 25 кг;<br>Збірне пакування: палета, обгорнута плівкою - 42 × 25 кг.                                                               |
| Інструменти                                                                                                        | Низькооборотний міксер, кошикова мішалка, кельма, відро, терка, лінійка тощо.                                                                               |
| Зберігання                                                                                                         | У непошкодженій оригінальній упаковці, у сухих умовах - до 6 місяців з дати виробництва. Дата виробництва, асортимент і номер партії зазначені на упаковці. |

\* обсяг залежить від якості підготовленої основи, її рівності та поглинальної здатності

## ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Суміш має добру адгезію до газобетонних блоків. Матеріали не потребують спеціальної підготовки - достатньо очистити їх від пилу та бруду.

## ВИКОНАННЯ

**Приготування суміші:** Вміст упаковки (25 кг) висипати в приблизно 5,5 - 6,0 л чистої води та перемішати до отримання однорідної маси без грудок. Консистенцію слід підібрати відповідно до типу робіт, матеріалів, стану основи та погодних умов. Надмірна кількість води може погіршити міцнісні характеристики. У разі загуснення суміші її слід перемішати повторно без додавання води.

**Кладка:** Наносити суміш на основу кельмою та розподіляти зубчатою теркою. Елементи кладки злегка притискати та вирівнювати. Час корекції залежить від температури навколишнього середовища та поглинальної здатності матеріалів. Якщо елементи не мають замкових з'єднань, суміш слід наносити також на вертикальні поверхні.

## РЕКОМЕНДАЦІЇ

Температура основи та навколишнього середовища під час нанесення та висихання ґрунту повинна становити від +5°C до +30°C. Оптимальна температура нанесення - +20°C. Ґрунт не слід наносити під прямим сонячним промінням або під час дощу без використання захисних засобів (сітки, тенти). Ці умови слід зберігати до повного висихання. Поверхні, які можуть забруднитися ґрунтом, слід захистити, а у разі забруднення - очистити до висихання. Інструменти промивати водою одразу після завершення робіт.

## ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Інформація в інструкції має на меті забезпечити оптимальне використання продукту, але не є підставою для юридичної відповідальності Виробника, оскільки умови виконання робіт виходять за межі його контролю. Роботи слід виконувати відповідно до норм будівельного мистецтва. Втручання в склад продукту є неприпустимим і може суттєво знизити якість матеріалу. У разі сумісного використання з продукцією інших виробників відповідальність несе виконавець робіт.

## БЕЗПЕКА

Суміш подразнює шкіру. Може спричинити алергічну реакцію. Викликає серйозне ушкодження очей. Може подразнювати дихальні шляхи. Зберігати в недоступному для дітей місці. Використовувати захисні рукавички/одяг/захист очей/обличчя. Уникати вдихання пилу. У РАЗІ КОНТАКТУ ЗІ ШКІРОЮ: промити великою кількістю води з милом. У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ ДО ДИХАЛЬНИХ ШЛЯХІВ: вивести постраждалого на свіже повітря та забезпечити умови для вільного дихання. У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ ДО ОЧЕЙ: обережно промивати водою кілька хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо є і це легко зробити. Продовжити промивання. Негайно звернутися до лікаря або центру отруєнь. Дотримуватись рекомендацій з технічного паспорта.

## НОРМИ, АТЕСТАЦІЇ, СВІДОЦТВА

Гігієнічний атестат NIZP-PZH № 116/322/117/2022, чинна до 2027-07-06.

Свідоцтво з радіаційної гігієни NIZP-PZH № HR/B/127/2010.

Оцінка відповідності: Greinplast KBS згідно з нормою EN 998-2:2016 (PN-EN 998-2:2016-12).

Декларація експлуатаційних властивостей № KBS - 191009.

Уся вказана документація доступна після сканування QR-коду

