

**Застосування:** рекомендується для влаштування кольорових швів при муруванні архітектурних елементів огорожувальних конструкцій (цоколів, арок, балюстрад, карнизів і т. і.).

**Властивості:**

- Водо- та морозостійка;
- Пластична;
- Висока міцність на стиск;
- Різнокольорова гама.

**Склад:** високоякісний цемент ПЦ І-500, фракціоновані заповнювачі, модифікуючі добавки, кольорові пігменти.

**Технічні характеристики:**

Максимальний розмір часточок	2,5 мм
Рекомендована товщина шару розчину:	ширина шву 8 – 20 мм; глибина шву 8 – 20 мм;
Витрата сухої суміші	для влаштування швів 3,0 – 6,0 кг/м <sup>2</sup>
Термін придатності розчинової суміші*	не менше 1,5 години
Міцність на стиск через 28 діб*	10 МПа
Морозостійкість	не менше 75 циклів
Температура експлуатації	від –30 °С до +70 °С

\* За нормальних умов – температура +20 °С, відносна вологість повітря 60 %.

У разі виконання робіт за умов, які відрізняються від нормальних, значення показників можуть відхилитись від вказаних в таблиці.

**Підготовка поверхні (згідно з ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013, ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016)**

- поверхня цегли, каменю або блоків повинна бути міцною, без значних пошкоджень, а також очищеною від пилу, бруду, мастил та будь-яких речовин, що знижують адгезію.

**Приготування розчинової суміші**

- у чисту робочу ємність налити воду з розрахунку 2,0 – 2,5 л води на 1 мішок Siltek M-5z (0,08 – 0,1 л на 1 кг сухої суміші);
- поступово додати суху суміш і перемішати низькооборотним міксером до отримання однорідної, "напівсухої маси" без грудок.

**Виконання робіт**

- необхідно протягом 24 годин захищати мурування від дощу, особливо в холодну пору року;
- шви мурування розчистити на глибину 15 – 20 мм, глибина швів має бути однаковою по всій площині кладки;
- розчинову суміш наносити в два шари дотримуючись правила "мокре по мокрому" і загладжувати з натиском розшивкою.

**Упаковка**

- паперові мішки з внутрішнім поліетиленовим шаром. Маса нетто 25 кг.

**Зберігання**

- в непошкодженій упаковці, на піддонах, в сухому приміщенні, при температурі не вище +40 °С та вологості не вище 75%. Строк придатності сухої суміші – 12 місяців з дати виготовлення, зазначеної на упаковці. Після закінчення строку придатності сухої суміші, рекомендується передати її для утилізації як будівельні відходи.

**Увага**

- всі роботи рекомендовано виконувати при температурі поверхні і повітря від +5 °С до +30 °С;
- у жаркий період року рекомендовано зволожувати поверхню цегли перед муруванням;
- для запобігання зміни кольору розчину необхідно використовувати лише чисту воду з одного і того ж джерела;
- не перевищувати кількості води, зазначеної в даному технічному описі та повторно не

додавати воду при втраті живучості розчинової суміші, оскільки це може призвести до розшарування розчинової суміші, зниження фізико-механічних властивостей розчину та зміни його кольору;

- для запобігання появи висолів на муруванні рекомендується застосовувати гідрофобізуючу композицію Siltek E-7;
- колір суміші може відрізнятись в залежності від партії виробництва, що не впливає на технічні характеристики та властивості матеріалу.

#### **Правила безпеки**

- зберігати в недоступному для дітей місці;
- під час роботи захищати органи дихання;
- запобігати контакту зі шкірою;
- у разі потрапляння суміші в очі – промити чистою водою та, при необхідності, звернутися до лікаря.

#### **Гарантія виробника**

- виробник гарантує відповідність сухої суміші Siltek M-5z та розчинової суміші вказаним технічним характеристикам, лише протягом строку придатності та за умови дотримання технології нанесення, застосування в поєднанні з системою матеріалів ТМ Siltek, а також правил транспортування і зберігання;
- виробник не несе відповідальності за використання матеріалу в цілях і умовах, не передбачених даною інструкцією. Інструкція носить рекомендаційний характер і не замінює професійної підготовки виконавця. При використанні матеріалу в умовах, які не зазначені в даному технічному описі, варто самостійно провести додаткові випробування, або звернутись за консультацією до виробника.

**Виробник ПрАТ «Термінал-М»**

**Адреса: 04074, м. Київ, вул. Резервна, 8**

**Відділ продажів – тел. (044) 507-12 -15 (17)**

**Технічна підтримка – тел. (044) 507-03-66**

**Відповідність радіологічним та санітарно-гігієнічним вимогам підтверджена висновками.**

**Ц.1.МР1 ДСТУ Б В.2.7-126:2011**