

**GIRtech**

[www.girtech.com.ua](http://www.girtech.com.ua)



### **GIRtech CONTACT-39**

Універсальна готова вогнетривка суміш на основі алюмосилікатних природних матеріалів з високим вмістом  $Al_2O_3$  та керамічної зв'язки.

Рекомендований для зв'язування вогнетривкої та теплоізоляційної цегли в кладці, а також для склеювання фасонних шамотних виробів, елементів камінних топків.

Призначений для використання як в побутових печах, камінах, димохідних системах, так і в ковальських печах, також у печах для випалювання кераміки

*\* У зв'язку з недавнім перейменуванням ТМ, на деяких поліграфічних матеріалах і упаковках ще залишається стара назва*

<b>Зовнішній вигляд:</b>	в'язка пластична маса, легко наноситься кельмою або іншим інструментом
<b>Колір:</b>	від світло-сірого до темно-сірого
<b>Запах:</b>	відсутній різкий запах
<b>Склад:</b>	тонкомолотий алюмосилікатний матеріал з додаванням пластифікуючих компонентів
<b>Основна сировина:</b>	алюмо-силікатний порошок ( $Al_2O_3$ не менше 39%)
<b>Зв'язка:</b>	керамічна
<b>Щільність:</b>	1,72 г/см <sup>2</sup>
<b>Максимальна вогнетривкість:</b>	1730°C
<b>Робочі температури:</b>	від 300 ° C до 1500 ° C
<b>Безпека:</b>	не токсичний, безпечний для здоров'я людини



- Ідеально підібраний склад, не вимагає просіювання, додавання піску та/ або глини, за рахунок полімерних стабілізаторів виходить підтримувати оптимальну консистенцію та продовжити термін придатності;
- Миттєва готовність до роботи - готовий до використання відразу після розтину і перемішування;
- Зручна форма випуску та упаковка, дозволяє не пилить при транспортуванні та на об'єкті (важливо для проведення ремонтних робіт у вже експлуатованих приміщеннях);
- Виготовляється з первинної глини або шамоту, тоді як традиційний МП-18 виробляють із вторсировини - брухту вогнетривів;
- Екологічно чистий, безпечний склад, що включає натуральні наповнювачі та зв'язку;
- Мелкодисперсна, тонкомолота структура, фракція не більше 0,5 мікрон (МП-18 по ГОСТ, прохід через сітку №0,5 60-94%, тобто кількість відходу може становити 6-40%) дозволяє робити мінімальну товщину шару в 2 мм;
- Максимальна вогнетривкість і міцність (після термічної обробки).

### УПАКОВКА

Готова вогнетривка суміш **GIRtech CONTACT-39** доступна в двох варіантах об'єму - 5 кг і 10 кг

Упакована в брендovanі пластикові відра з герметичною кришкою

Відра 10кг упаковуються на піддон в 3 ряди (всього 33 одиниці) для забезпечення максимальної безпеки при транспортуванні

Відра 5кг упаковуються на піддон в 4 ряди (всього 45 одиниць) для забезпечення максимальної безпеки при транспортуванні

### ЗБЕРІГАННЯ

Продукт зберігати при температурах від + 5 ° С до + 30 ° С в щільно закритій тарі

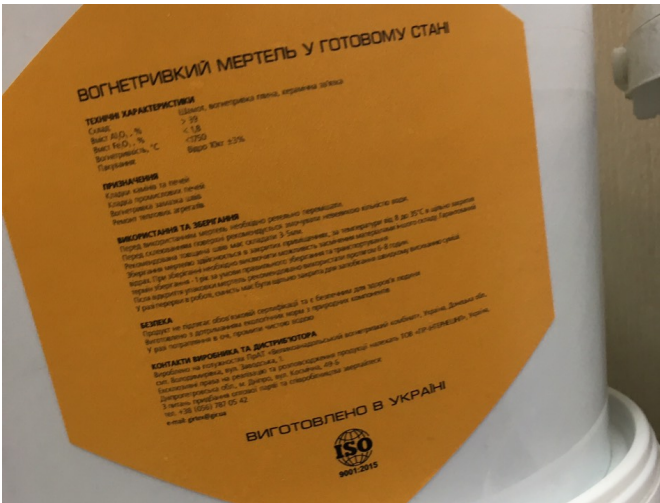
Уникати потрапляння прямих сонячних променів та заморожування

При температурі + 20 ° С термін зберігання становить не менше 12 місяців

В процесі тривалого зберігання суміш може розділитися на шари. Не слід зливати утворилася на поверхні рідина, необхідно просто ретельно її перемішати;

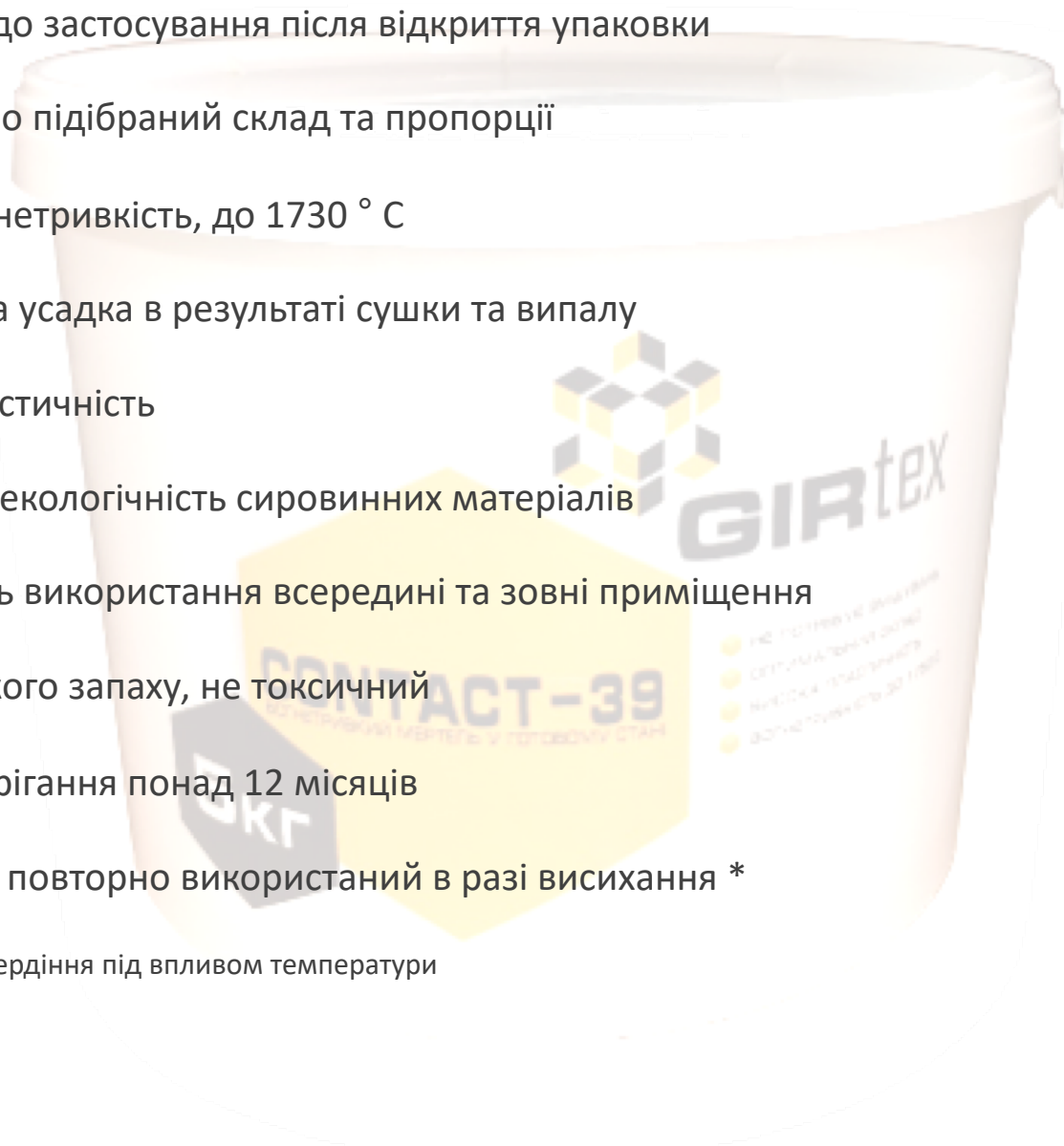
При частковому висиханні в наслідок зберігання відкритого продукту, необхідно додати води та перемішати до однорідної консистенції

# Girtech CONTACT-39



- Готовність до застосування після відкриття упаковки
- Оптимально підібраний склад та пропорції
- Висока вогнетривкість, до 1730 °С
- Мінімальна усадка в результаті сушки та випалу
- Висока пластичність
- Безпека та екологічність сировинних матеріалів
- Можливість використання всередині та зовні приміщення
- Не має різкого запаху, не токсичний
- Термін зберігання понад 12 місяців
- Може бути повторно використаний в разі висихання \*

\* Але не після затвердіння під впливом температури



- Вогнетривка суміш повністю готова до використання та не вимагає додавання води для початку робіт;
- Перед використанням мертель необхідно ретельно перемішати до однорідної консистенції;
- Роботи виконувати при температурі не нижче + 5 ° С і не вище + 40 ° С
- Перед початком кладки очистити цеглу від пилу та незначно змочити водою;
- Для отримання більш рідкої консистенції можливе додавання додаткової кількості води;
- Рекомендована товщина швів від 1 до 8 мм;
- При стандартній товщині шару 2 мм витрата суміші становить в середньому 10 кг при кладці 100 цеглин ША-1 №5 (230 \* 114 \* 65мм)
- Рекомендований час сушіння перед нагріванням - 48 годин. При максимальній товщині шару час сушіння збільшується до 72 годин.
- Суміш повільно висихає на повітрі (в залежності від товщини шару, температури і відносної вологості) і твердне під впливом температури

*\*Не підходить для з'єднання металевих поверхонь, скла і пластмас*



Садова піч



Цегляной камін



Обпалювальна піч



Опалювальна піч



Камінна топка



Димохід



Ковальській горн

