



ТЕРМОСТІЙКА СУМІШ для кладки Мертель МП-18

ПРИЗНАЧЕННЯ.

Суша термостійка суміш призначена для кладки та штукатурення печей, камінів зовні та всередині будинків і споруд. Рекомендовані поверхні: вогнетривка шамотна цегла ПБ-5, ША-5, ШБ-5 (розчин Мертелю МП-18 в кладці має ступінь розширення при нагріві, рівнозначну вогнетривалій цеглі ПБ-5, ША-5, ШБ-5, що запобігає розтріскуванню швів), бетон, камінь.

Вогнетривкість +1610°C

ВЛАСТИВОСТІ:

- термостійка
- екологічно чиста
- економічна
- зручна у застосуванні

СКЛАД:

Мертель полуокислий з масовою часткою Al_2O_3 не менше 18%

Суміш шамотного порошку та каоліну.

ПРИГОТУВАННЯ ТА ВИКОНАННЯ РОБІТ.

СУХУ термостійку суміш розмішують додаючи воду до повного розчинення глини. Витримують від 3-х годин потім додають воду, доводять до робочої консистенції. Роботи проводять при температурі від +5°C до +25°C та відносній вологості 75%.

Розчин, приготовлений з даної суміші, простий і зручний у використанні. Для отримання міцного шва, всю вогнетривку цеглу слід збризнути водою. Суша цегла при взаємодії з розчином швидко візьме з нього вологу, при цьому знижується в'язка здатність розчину і кладка виходить нетривкою.

Не допускається кладка печей з керамічної та силікатної цегли. Можливе використання старої цегли, що була у використанні. При цьому цегла повинна бути ретельно очищена від старого розчину кладки, не повинна мати вапняного нальоту і слідів сажі.

Кладку печі проводять кельмою рівномірно по рядах. Шви кладки, що утворилися, заповнюють на всю глибину розчином. Решту частини розчину з печей та димоходів ретельно видаляють.

Перед початком топки (нагріву) кладка повинна бути витримана 2-3 тижні, що дозволяє випаруватися всій зайвій волозі.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ.

ТИП: полуокислий

Марка: МП 18

Масова частка Al_2O_3 : не менше 18%

Вогнетривкість: +1610°C

Пропорція змішування: приблизно 0,3л води на 1 кг. суміші.

ТЕРМІН ТА УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ.

В герметичній упаковці та за відносній вологості до 75% - 12 місяців з дати виготовлення.

www.novoplast.ua