MALTA REFRATTARIA



Malta cementizia refrattaria a presa rapida.
Può essere applicata su tutti i supporti cementizi come la muratura di mattoni refrattari ed elementi prefabbricati refrattari.

IMPIEGHI

- Assemblaggio di caminetti, forni, canne fumarie, cappe cc.

APPLICAZIONE

Preparazione del supporto

Il fondo deve essere pulito e compatto, eliminare eventuali tracce di oli, cere, vernici ed efflorescenze.
Bagnare il sottofondo, i mattoni e tutte le parti da unire con acqua a saturazione, eliminando eventuali ristagni al momento dell'applicazione.

Preparazione e stesura dell'impasto

In un contenitore versare, lentamente e sotto agitazione, circa 1,75 litri di acqua pulita per sacco da 5 kg, a temperatura compresa tra i 15° e 25° C. Mescolare per alcuni minuti. Vista la rapida presa della malta si consiglia di preparare una quantità tale di materiale da poter essere utilizzato entro pochi minuti dalla miscelazione in quanto il prodotto reagisce entro 30-45 minuti.
Applicare manualmente la malta con cazzuola, con spessore massimo di 10 mm, e posizionare subito i mattoni o le altre parti da unire, quindi assestare con una mazzetta di gomma in modo da ottenere un giunto di massimo 3-5 mm. Asportare la malta in eccesso fuoriuscita prima dell'indurimento.

Dopo la messa in opera

Durante la fase d'idratazione tenere umidificato per almeno 24 ore le parti trattate con malta. Si eviteranno screpolature causate da una eventuale reazione troppo rapida.

Essicazione messa in temperatura

Dopo 24 ore da lavoro terminato, accendere gradualmente il fuoco, evitando il più possibile il contatto diretto con la fiamma. Ripetere questa operazione per almeno due o tre volte.

Rapid Mix srl - Via Mattei, 25 – Villanova sull'Arda (PC) Italia – T +39 0523 837431 – info@rapidmix.it

MAGAZZINAGGIO

Conservato nelle confezioni originali il prodotto è stabile per almeno 6 mesi in ambiente asciutto e riparato.

CONFEZIONI

MALTA REFRATTARIA è disponibile in sacchetti da kg 5 in scatole da 20 kg, e sacchi da 1 kg in scatole da 10 kg.

NORME DA OSSERVARE DURANTE LA PREPARAZIONE E LA POSA DEL PRODOTTO

Utilizzare guanti ed occhiali protettivi durante la miscelazione e la stesura del prodotto.

Rapid Mix srl - Via Mattei, 25 – Villanova sull'Arda (PC) Italia – T +39 0523 837431 – info@rapidmix.it