Via Edison, 76 - 20090 Trezzano sul Naviglio (MILANO) - ITALY TEL. +39.02.445731 - www.saratoga.it

# Saratoga Z3.7 MALTA REFRATTARIA

Saratoga Z3.7 Malta Refrattaria è un materiale appositamente studiato per la stuccatura o la costruzione di murature che debbano resistere alle alte temperature. Dotato all'interno di sacchetto salva prodotto, che non rilascia polvere e protegge dall'umidità, ha una buona resistenza meccanica delle opere realizzate, rapida asciugatura e indurimento, e alta resistenza al fuoco.

# SETTORI DI APPLICAZIONE

Saratoga Z3. 7 Malta Refrattaria è indicato per interni ed esterno, forni a legna, caminetti, camini, barbecue in pietra o in altro materiale refrattario assorbente, canne fumarie, forni a legna, stufe in muratura e ogni lavorazione a contatto con le alte temperature.

Non utilizzabile in forni industriali o manufatti dove la temperatura di esercizio superi +800°C e non utilizzabile come adesivo per rivestimenti su parti metalliche.

### MODALITA' DI APPLICAZIONE E ISTRUZIONI

- Le superfici devono essere pulite, prive di polvere, oli e grassi.
- Inumidire (con pennello o spugna) molto bene le parti prima di stendere la malta refrattaria.
- Nel caso di interventi su superfici deteriorate, eliminare prima con una spazzola tutte le parti friabili e sfarinanti.
- La malta va mescolata con l'acqua nel rapporto di circa 3 a 1, in modo da rendere l'impasto omogeneo e fluido. Non preparare in quantità
  eccessive, perché il suo tempo di indurimento è abbastanza veloce e si potrebbe rischiare di renderla in parte inutilizzabile prima di aver
  terminato il lavoro. Non aggiungere cemento, calce, gesso o altro al premiscelato.
- Miscelare accuratamente fino ad ottenere un impasto omogeneo (mescolare periodicamente anche durante l'utilizzo).
- Applicare quindi la Malta Refrattaria.
- In caso di riporti molto elevati, si consiglia di applicare strati di spessore massimo di 1 cm, attendere la prima presa (almeno 8-9 ore) e poi procedere a successive applicazioni.
- Quando l'impasto comincia ad indurire (circa 15 minuti), il prodotto non è più utilizzabile.
- Dopo la prima fase di indurimento (ovvero 2 o 3 ore dopo l'intervento), inizia l'essiccazione vera e propria. Se l'applicazione iniziasse a screpolare, eventualmente provvedere a umettare leggermente la superficie per rallentare l'essiccazione ed evitare ulteriori screpolature.
- Per almeno 2 o 3 settimane, evitare l'esposizione delle parti trattate a fonti di calore. Solo dopo tale periodo, procedere con la loro tempratura da condursi dapprima 3 o 4 volte in altrettanti giorni, a basse temperature, evitando il più possibile il contatto diretto con la fiamma; poi con più energia per ancora un paio di volte. Alla fine di questo trattamento, il caminetto, il forno o il barbecue saranno pienamente efficienti.

Pulizia con acqua entro 5-10 minuti.

CARATTERISTICHE TECNICHE					
Stato fisico		Polvere			
Colore		Grigio			
Spessore di applicazione	mm	Da 0 a 10			
Resa indicativa	m <sup>2/</sup> /kg	1			
Tempo di lavorabilità	minuti	15			
Temperatura di applicazione	°C	+5/+30			
Verniciabile dopo	h	24-48			

### **MAGAZZINAGGIO**

Il prodotto è stabile a magazzino a +20/+25°C. Dopo l'utilizzo, richiudere bene il sacchetto interno, riporlo nella scatola e conservarlo in luogo asciutto.

# NOTE/AVVERTENZE

La polvere di cemento è irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle. Gli impasti di cemento possono provocare irritazione della pelle in soggetti sensibili o per contatti prolungati, e lesioni agli occhi.

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Per informazioni in merito alla Sicurezza del prodotto, si consultino la Scheda di Sicurezza e le indicazioni in etichetta del prodotto stesso.

Per ulteriori informazioni, consultare il sito www.saratoga.it

Descrizione	Contenuto	Codice prodotto	Pezzi per confezione	Codice EAN
Scatola	1000 g	07 110 001	10	8 005860 071100



Rev 01 del 11/06/2020- Le indicazioni riportate nella presente scheda sono state redatte in base alla nostra esperienza e secondo le nostre migliori conoscenze, ma non comportano l'assunzione di responsabilità per l'esito dell'impiego. L'utilizzatore è pregato di controllare che le indicazioni si adattino alle sue esigenze e di effettuare tutte le prove necessarie per garantire la sicurezza di cose e persone contro ogni pericolo derivante dall'uso del prodotto. Si dectina ogni responsabilità per danni di qualsiasi genere (sia accidentali che derivanti dall'uso non appropriato del prodotto) comprese le perdite di profitto. Per le specifiche caratteristiche, contattare Saratoga Int. Sforza S.p.A.. Il nostro Servizio Tecnico è a disposizione per ulteriori informazioni.