JM 2600 / BLAKITE

DESCRIZIONE

Le malte Thermal Ceramics con presa all'aria sono costituite da costituite da granulati finemente macinati, mescolati con speciali leganti e vengono fornite sotto forma di impasto pronto all'uso. Dopo essiccamento fanno una buona presa e formano un giungo molto resistente ed una struttura quasi monolitica della muratura.

TIPO

Malte refrattarie con presa all'aria.

TEMPERATURA DI CLASSIFICAZIONE

JM 2600 : 1430°C
BLAKITE : 1650°C

La temperatura massima d'impiego dipende dalla tipologia di applicazione.
Per chiarimenti contattate il vostro fornitore.

TIPI DISPONIBILI

JM 2600:

E' una malta con presa all'aria da impiegare ove sia richiesto un materiale con forte presa senza le elevate prestazioni e refrattarietà della Blakite. E' consigliata per la posa in opera di mattoni refrattari isolanti per applicazioni fino a 1430°C e può essere usata a cazzuola oppure ad immersione.

BLAKITE:

E' una malta di elevata refrattarietà che possiede ottime proprietà di ritenzione di acqua. E' stata formulata in modo particolare per la posa in opera di mattoni refrattari isolanti, ma può essere anche impiegata per la muratura di mattoni refrattari densi silico-alluminosi e ad alto tenore di allumina.Ha colore grigio scuro. Consigliata per applicazioni fino a 1650°C. Viene fornita nella consistenza idonea per sigillature o per applicazione a cazzuola. Per ottenere una consistenza tale da consentire l'immersione, aggiungere circa il 5% di acqua (in peso) alla Blakite come fornita. La malta Blakite si presta bene come unico cementante in impianti ove siano impiegati mattoni refrattari isolanti e mattoni refrattari densi.

VANTAGGI	**APPLICAZIONI**
Ottima lavorabilità, plasticità e ritenzione d'acqua. Basso ritiro dopo essiccamento e cottura. Elevata refrattarietà. Ottimo potere legante. Buona resistenza all'attacco chimico. Composizione chimica stabile.	Incollaggio per posa in opera di mattoni refrattari isolanti e mattoni densi silico alluminosi. Sigillature contro l'infiltrazione di aria o gas caldi. Costruzione di forni per laboratorio ed hobbistica. Sigillature per ritardare la penetrazione nei giunti di scorie e metalli fusi.