

	Edilquattro Srl SEDE LEGALE: Via del Canneto, 53 - 25010 Borgosatollo (BS) STABILIMENTO DI PRODUZIONE: Prodotto da: REA BG-170640	N° ST: BERM-007
		Data di revisione: 30/09/2024
		Pag. 1 a 1

Scheda Tecnica
MALTA REFRETTARIA
N° ST: BERM-007

Nome commerciale del prodotto:	MALTA REFRETTARIA
Descrizione:	Malta refrattaria a presa rapida ed a elevata resistenza termica
Unità di riferimento:	Sacco 5 kg
Campo di applicazione:	MALTA REFRETTARIA è un premiscelato pronto all'uso a presa idraulica, composto da cemento refrattario, inerte refrattario e additivi specifici. MALTA REFRETTARIA è particolarmente indicato per la creazione, il montaggio o la manutenzione di forni a legna, caminetti, canne fumarie e in ogni lavorazione a contatto con temperature elevate. Caratteristica fondamentale è la velocità di presa e il rapido indurimento; ciò consente di costruire strutture solide in tempi brevi. MALTA REFRETTARIA va miscelato a mano con circa il 25% di acqua pulita fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Utilizzare l'impasto ottenuto entro 20+30 minuti dalla sua preparazione. MALTA REFRETTARIA impastata solo con acqua va utilizzata come una normale malta pronta all'uso: - Verificare che il supporto sia privo di polvere, oli e grassi; - Bagnare il supporto prima dell'applicazione della malta refrattaria rapida; - Ricordarsi di inumidire per alcune ore dopo l'applicazione le superfici trattate con MALTA REFRETTARIA.
Temperatura d'impiego:	Temperatura d'impiego da +5 °C a +35 °C.
Avvertenze:	Si conserva per 6 mesi se mantenuta in confezione integra, in luogo asciutto e ventilato. Non esporre l'imballo al sole oltre i 30 gg.

DATI TECNICI		
DESCRIZIONE	U.M.	VALORI MEDI
Consistenza	---	Polvere
Colore	---	Grigio
Peso specifico	kg/m ³	1700
Resistenza termica	°C	fino a 1000
Tempo di lavorabilità a 20°C ± 2°C	Min	25

Note – Avvertenze
Prodotto ad uso professionale. I dati tecnici sono valori medi su base annua ottenuti dalle analisi eseguite su campioni provenienti dalla produzione di fabbrica ed eseguiti in laboratorio in condizioni termo igrometriche controllate. I contenuti tecnico-applicativi riportati nella scheda tecnica sono il frutto delle nostre migliori e attuali conoscenze. Non avendo informazioni in merito alle reali condizioni ambientali di cantiere e alle modalità applicative del prodotto, le informazioni riportate in scheda tecnica sono da ritenersi puramente indicative e non vincolanti. In ogni caso l'utilizzatore è tenuto a verificare preventivamente l'idoneità del prodotto mediante prove preliminari. La presente scheda potrebbe subire delle modifiche tecniche ed essere superata da nuove edizioni, si consiglia quindi di scaricare l'ultima versione dal seguente link: https://www.bernardelligroup.com/it/documentazione/certificazioni.html