

Edilquattro Srl

SEDE LEGALE:

Via del Canneto, 53 - 25010 Borgosatollo (BS)

STABILIMENTO DI PRODUZIONE:
Prodotto da: REA BG-170640

N° ST: BERM-006

Data di revisione: 30/09/2024

Pag. 1 a 1

Scheda Tecnica

MALTA RAPIDA

N° ST: BERM-006

Nome commerciale del prodotto:	MALTA RAPIDA		
Descrizione:	Legante cementizio premiscelato		
Unità di riferimento:	Sacco 5 kg		
Campo di applicazione:	MALTA RAPIDA è un premiscelato a secco a presa rapida pronto all'uso, ideale per interventi che necessitano di elevate resistenze meccaniche e compressione, da realizzarsi in tempi brevi. MALTA RAPIDA è ottenuto dalla miscelazione di sabbie silicee e leganti cementizi accuratamente selezionati. MALTA RAPIDA è indicato per il fissaggio di falsi telai in legno e metallo, cardini, scatole elettriche, tubature, sanitari. Inoltre è possibile sigillare condutture, fognature, chiusini stradali e cisterne. Con MALTA RAPIDA è possibile rifinire "spigolature" di balconi e davanzali, posizionare e bloccare piccoli manufatti.		
Messa in opera:	MALTA RAPIDA ha un tempo di fine presa di circa 3÷4 minuti, quindi va impastata solo la quantità minima necessaria di prodotto per il lavoro da eseguire, mescolando con una quantità di acqua pulita pari a ca. 20-22% a seconda dell' utilizzo finale. Mescolare l'impasto con spatola metallica, cazzuola o con dispositivo elettromeccanico. Grazie alla combinazione di materie prime di elevata qualità, MALTA RAPIDA una volta impastato con acqua dà origine a un prodotto di consistenza plastica applicabile con estrema facilità sia in orizzontale che in verticale senza che, in quest' ultimo caso, ci siano possibili colature.		
Preparazione del supporto:	Prima di applicare MALTA RAPIDA assicurarsi ce i supporti da trattare siano puliti, esenti da polvere e da parti inconsistenti friabili. In questo secondo caso se ne consiglia la rimozione meccanica mediante l'impiego di martello e/o scalpello. Inoltre si consiglia di bagnare a rifiuto il supporto da trattare.		
Consumi:	15 Kg/m² per cm di spessore.		
Temperatura d'impiego:	Temperatura d'impiego da +5 °C a +35 °C.		
Avvertenze:	Si sconsiglia vivamente di aggiungere aggregati, cemento, calce o altro, pena la compromissione delle caratteristiche fisico meccaniche e applicative. Non utilizzare MALTA RAPIDA per ancorare macchinari pesanti o strutture portanti, livellare, rasare e/o riparare pavimentazioni. MALTA RAPIDA si conserva per 6 mesi se mantenuto in confezione integra, in luogo asciutto e ventilato (informazione ai sensi del D.M. 10/05/2004 relativa esclusivamente all'efficacia dell'agente riducente del cromo VI). Non esporre l'imballo al sole oltre 30 gg.		

DATI TECNICI				
DESCRIZIONE	METODO DI PROVA	U.M.	VALORI MEDI	
Resistenza a compressione [a 24 h]	EN 1015-11	Kg/cm ²	≥ 120	
Dimensione massima dell'aggregato (D)	EN 1015-1	mm	0,6	
Tempo di presa a 20°C ± 2°C		Min.	3	
Massa volumica fresca	EN 1015-6	Kg/m³	2050	
Peso specifico		Kg/m³	1500	
pH impasto		рН	11,5	

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