



linea **Malte, intonaci e rasanti**

## Murafin RC2

Malta premiscelata secca a base di calce idrata, da utilizzare per realizzare lo strato a vista di intonaci a civile

**Cod:** 0401

**Colore:** bianco

**Strumenti utilizzabili:** frattazzo inox o frattazzo in spugna

**Formato confezione:** sacchi da 20 kg

Murafin RC2 è una malta premiscelata secca, a base di calce idrata e cemento, da utilizzare per realizzare uno strato a vista di intonaci civili, premiscelati o tradizionali. Murafin RC2 è adatta per applicazioni in interni.

### Campi di applicazione:

Intonaco di finitura per interni a base di cemento, calce idrata ed additivi per migliorare la lavorabilità e la stesura dello stesso. Idoneo a ricevere l'applicazione di pitture decorative può essere fatta a stagionatura avvenuta.

### Applicazione:

Murafin RC2 è pronta all'uso, basta aggiungere dell'acqua nella proporzione dovuta. Si applica a mano, con spatola inox, almeno in due strati di spessore su intonaci asciutti con la tecnica "fresco su fresco".

### Preparazione del supporto:

Prima di utilizzare il Murafin RC2 bisogna raschiare le asperità con una spazzola d'acciaio e riempire eventuali cavità esistenti con intonaci più grossolani. Murafin RC2 aderisce a ogni tipo di intonaco. Prima di porre in opera il Murafin RC2 occorre inumidire lo strato di fondo se è asciutto, o su un intonaco umido come rasante.

### Preparazione del prodotto:

Mescolare un sacco con ~8,5-9 l di acqua pulita con un agitatore meccanico fino a ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi; lasciare riposare l'impasto per ~10-15 minuti prima di iniziare la stesura.

MISCELAZIONE	8,5-9 ℓ di acqua ogni 20 kg di prodotto
CONSUMO	~ 1,4 kg/m <sup>2</sup> in due mani
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da +5 a +35 °C
NATURA	polvere
GRANULOMETRIA	max 125 micron
MASSA VOLUMICA APPARENTE UNI EN 1015-6	~1.400 kg/m <sup>3</sup>
PH	10
FORMATO	sacchi da 20 kg
PALLET	da 60 sacchi
VITA DI STOCCAGGIO	12 mesi
SPESSORE MIN.	0,8 mm
REAZIONE AL FUOCO EN 13501-1	classe "A1" incombustibile
TEMPO DI ATTESA PER LA TINTEGGIATURA	3-4 settimane
TEMPO DI VITA IMPASTO	~2 ore
RESISTENZA A COMPRESSIONE A 28GG.	1,8 N/mm <sup>2</sup>
RESISTENZA A FLESSIONE A 28GG UNI EN 1015-11	0,8 N/mm <sup>2</sup>
CONDUCIBILITÀ TERMICA λ EN 1015-19	λ= 0,45W/m °K
COEFFICIENTE DI ASSORBIMENTO D'ACQUA W	W0
PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO μ EN 1015-19	8,5

**AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI**

L'intonaco fresco va protetto dal gelo e da una rapida essiccazione. Pitture decorative, rivestimenti, tappezzerie, etc. devono essere applicati solo dopo la completa essiccazione del prodotto, quindi è necessario aerare adeguatamente i locali dopo l'applicazione. Per la natura stessa degli inerti naturali non si può garantire una uniformità di colore tra le diverse forniture, si consiglia dunque di verificare che il materiale necessario per l'esecuzione del lavoro appartenga tutto allo stesso lotto. non aggiungere nulla al prodotto, ma usarlo attenendosi strettamente alle istruzioni.

I dati di consumo e le informazioni tecniche presenti in questo catalogo annullano e sostituiscono le precedenti.

Tutte le informazioni, i dati e le raccomandazioni qui fornite sono state redatte con la massima cura possibile e rappresentano le più precise e aggiornate attualmente disponibili, Muracel S.r.l. non potrà altresì essere ritenuta responsabile per inesattezze e/o errori di redazione o stampa di questa scheda.

È responsabilità del cliente verificare che il prodotto sia adatto all'impiego cui intende destinarlo, e

si consiglia vivamente di effettuare prove preliminari al fine di verificare il comportamento del prodotto in base alle differenti condizioni di utilizzo e alle tipologie di lavorazione da impiegare.

L'utilizzo pratico dei prodotti potrebbe discostarsi da quanto riportato in questa scheda tecnica, in quanto il comportamento degli stessi è in stretta relazione alle caratteristiche del supporto, alla tecnica di lavorazione impiegata e alle condizioni di utilizzo.

In caso di applicazione errata non potrà essere imputata responsabilità alcuna a Muracel S.r.l. in

quanto le condizioni e i metodi d'impiego sono fuori dal suo controllo.

I nomi, i prodotti, le grafiche, il marchio Muracel e la "M" stilizzata e tutti i nomi dei prodotti, dei sistemi o di quanto altro non espressamente specificato sono di proprietà di Muracel S.r.l. e ne è vietato il loro utilizzo e/o riproduzione senza autorizzazione.

Tutti i marchi riportati appartengono ai legittimi proprietari; marchi di terzi, nomi di prodotti, nomi commerciali, nomi corporativi e società citate possono essere marchi di proprietà dei rispettivi titolari o marchi registrati da altre società e sono stati

utilizzati a puro scopo esplicativo e a beneficio del possessore, senza alcun fine di violazione dei diritti di Copyright vigenti.

Le immagini e le fotografie hanno il solo scopo di illustrare il prodotto, caratteristiche tecniche ed estetiche possono essere soggette a variazioni senza preavviso.

**La qualità dei prodotti a marchio Muracel è garantita con primaria compagnia assicurativa.**