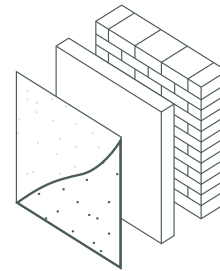


# RH500



## MISCELA



20/40%

1 l

## APPLICAZIONE



5° - 30°

## Dati operativi

- Fornitura di latte di calce per interno e per esterno.
- Diluire aggiungendo solo acqua pulita con un rapporto indicativo del 20/40% per litro di pittura.
- Temperatura di applicazione tra +5°C e +30°C.
- Consumi indicativi 0,3 l/m<sup>2</sup> a finire.
- Confezione in secchielli da 17 litri.



I dati riportati si riferiscono a prove realizzate dal laboratorio CMR snc (VI); nelle applicazioni pratiche di cantiere questi possono essere sensibilmente modificati a seconda delle condizioni di messa in opera. L'utilizzatore deve comunque verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso.

I nostri prodotti sono soggetti a continui controlli, sia sulle materie prime sia sul prodotto finito, per garantire una qualità costante. I nostri tecnici e consulenti sono a vostra disposizione per informazioni, chiarimenti e quesiti sull'impiego e la lavorazione dei nostri prodotti. RiceHouse srl si riserva il diritto di apportare eventuali modifiche senza alcun preavviso.

## ECOPITTURA

Pittura murale a base di calce di fossa a lunga stagionatura e pula di riso per interno ed esterno, naturale e traspirante, adatta al recupero dell'edilizia storica e alle esigenze del restauro.

## Componenti

L'ecopittura latte di calce RH500 è composta da grassello di calce stagionato in fossa per almeno due anni, polveri carbonatiche micronizzate, metilcellulosa, olio di lino e pula di riso in curva granulometrica che conferisce un'enorme plasticità al prodotto.

## Descrizione del prodotto

L'ecopittura RH500 a base di latte di calce rappresenta una linea di finiture di pregio che sfruttano le caratteristiche chimiche della calce e della pula di riso. E' fornita di color bianco naturale o colorata in pasta con terre naturali nelle due formulazioni:

- ecopittura al latte di calce per esterno;
- ecopittura al latte di calce per interno.

Grazie al pH elevato della calce naturale svolge un'efficace azione anti muffa.

## AVVERTENZE!

Non applicare il prodotto con temperature inferiori a +5°C e superiori a +30°C. Proteggere dalla pioggia per almeno 3 giorni dopo l'applicazione. Se applicata con climi freddi e umidi può rimanere macchiata in modo permanente. Attenersi alle indicazioni contenute in questa scheda tecnica. In caso di dubbio consultare il servizio tecnico al numero +39 329 1869562.

## Caratteristiche tecniche

pH dopo 30 giorni	11,5
Permeabilità al vapor d'acqua ASTM E 96	260 (gr/m <sup>2</sup> ) dopo 24 h
Carbonatazione	dopo 30/60 giorni
Colore	bianco, tinte colorate

## Qualità



L'ecopittura RH500, grazie alla simbiosi perfetta dei materiali naturali, garantisce ottime qualità in merito a:

- Miglioramento del **comfort abitativo** interno e della salute di chi lo vive
- **Salubrità** delle murature per un massimo benessere abitativo per l'uomo
- Ottima **azione disinfettante** nei confronti di muffe e batteri grazie all'elevato contenuto di calce naturale
- Elevata **traspirabilità**
- Svolge un'azione di **gestione dell'umidità** relativa interna
- Il prodotto è un **marchio italiano** costituito solamente da materie prime prodotte in Italia da filiera corta

## Modi d'impiego

### 1. Preparazione del supporto

- Pulire accuratamente il supporto da polveri, sali, efflorescenze e muffe, rimuovere le vecchie pitture se in fase di distacco. Gli intonaci molto maturi o i fondi deboli e sfarinati devono essere trattati prima dell'applicazione della pittura con fissativo per calce RiceHouse.

### 2. Preparazione dell'impasto

- Mescolare aggiungendo alla pittura il 20/40% di acqua pulita, fino ad ottenere una miscela omogenea, fluida e priva di grumi.

### 3. Applicazione

- Bagnare il supporto con acqua se fortemente assorbente (meglio con acqua di calce). La pittura deve asciugare uniformemente in 2 o 3 ore, se asciuga più velocemente può crearsi il rischio di bruciature della calce con conseguente danno estetico e perdita di resistenza meccanica.
- All'esterno la pittura acquista nel tempo l'aspetto sfumato delle tinteggiature a calce antiche, senza pellicolare né staccarsi dall'intonaco. Consigliabile su intonaci a calce naturale, di cocciopesto, e su vecchie pitture a calce stabili.
- Non adatta a supporti molto ricchi di cemento, calcestruzzo, idropitture e lavabili, intonaci di gesso e cartongesso.

### 4. Raccomandazioni

- Durante la lavorazione del prodotto la temperatura dell'ambiente circostante e del supporto non deve scendere al di sotto dei +5°C e superare i +30°C.

### 5. Conservazione

- Proteggere il lavoro con teli. Nei primi 3/10 giorni l'ecopittura al latte di calce si può dilavare a causa della pioggia battente. Durante lo stesso periodo si può macchiare indelebilmente (in affresco) se viene colpito da schizzi di malta e di sporco.
- Il prodotto si conserva 4 mesi in luoghi asciutti. Teme il gelo.

### 6. Sicurezza

- L'ecopittura al latte di calce è un materiale naturale alcalino. E' consigliato proteggere occhi e mani durante il lavoro. In caso di contatto accidentale con gli occhi lavare abbondantemente con acqua e consultare un medico.

L'ecopittura e i prodotti RiceHouse, pur essendo di facile applicazione, sono soggetti alla bontà o meno della messa in opera. La posa in opera dei materiali di nostra produzione dovrà necessariamente sottostare alle indicazioni dei nostri responsabili di zona. RiceHouse si riserva di modificare i prodotti in qualsiasi momento, qualora lo ritenesse necessario, anche senza preavviso.