

# RASANTE 1100

Rasante monocomponente a base calce ad elevata traspirazione per la finitura a civile in interni di intonaci normali e deumidificanti. Grana 0,6 mm.



## Marcatura CE:

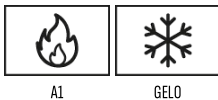
→ EN 998-1 • Classificazione: GP-CSII (per interni)

## Certificazioni:

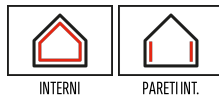
- EN 998-1 • Classe: A1



### CARATTERISTICHE TECNICHE



### CAMPO D'IMPIEGO



### APPLICAZIONI



## Descrizione

RASANTE 1100 è un premiscelato in polvere monocomponente che, con la sola aggiunta di acqua pulita, dà origine ad un impasto morbido, facilmente spatolabile su superfici verticali, ideale come mano di finitura "a civile fine" su intonaci normali o deumidificanti, in interni.

RASANTE 1100 si rifinisce a frattazzo di spugna o di acciaio a seconda del grado di lisciatura che si vuole ottenere.

## Marcatura CE

### ► EN 998-1

RASANTE 1100 risponde ai principi definiti da EN 998-1 ("Specifiche per malte per opere murarie - Parte 1: Malte per intonaci interni ed esterni") con designazione:

→ GP – CS II

- Malta per scopi generali per intonaci interni/esterni (GP)
- Intervallo di resistenza a compressione a 28 giorni da 1,5 MPa a 5,0 MPa (CS II)

## Colore

RASANTE 1100 è disponibile nei colori:

- BIANCO
- GRIGIO CHIARO

## Campo d'impiego

RASANTE 1100 trova impiego come mano di finitura su:

- Intonaci tradizionali e premiscelati nuovi a base di sabbia e cemento, calce e cemento o calce pura con la tecnica del "fresco su fresco".
- Intonaci da risanamento e deumidificanti di qualunque tipo, a base cemento, a base di calce idrata o a base di calce pura, in interni.
- Intonaci vecchi a condizione che il prodotto venga addizionato con NORDLATEX.
- Intonaci a base di gesso, cartongesso, calcestruzzo e rivestimenti plastici previa preparazione della superficie con BETON TACK.

## Vantaggi

- RASANTE 1100 è facile da lavorare e da riprendere.
- RASANTE 1100 dà origine a una finitura direttamente pitturabile con prodotti a basso spessore.

# RASANTE 1100

- RASANTE 1100 è adatto alla finitura di intonaci macroporosi e deumidificanti.

## Preparazione generale del supporto di posa

- Su intonaci nuovi applicare già il giorno dopo la realizzazione, in modo che RASANTE 1100 asciughi insieme all'intonaco e abbia un perfetto aggancio (tecnica "fresco su fresco").
- Su intonaci nuovi molto asciutti, bagnare il supporto prima di applicare RASANTE 1100.
- Su intonaci vecchi ben coesi impastare RASANTE 1100 con una soluzione di NORDLATEX diluito 5 volte con acqua.
- Su intonaci vecchi con sfarinamento in atto, pretrattare la superficie con RIVLATEX.

## Preparazione del prodotto

Impastare un sacco di RASANTE 1100 con (6,0-6,5) L di acqua pulita per sacco da 25 kg in betoniera oppure con macchina intonacatrice in continuo.

Per impastare piccole quantità di RASANTE 1100 si può utilizzare un miscelatore professionale a basso numero di giri.

Lasciare riposare l'impasto per 10 minuti circa, rimescolare brevemente il prodotto e quindi procedere all'applicazione.

## Applicazione del prodotto

Applicare a frattazzo di acciaio o plastica sulla superficie da trattare in due mani, a distanza di un'ora circa l'una dall'altra (a +20°C e 50 U.R.).

In condizioni climatiche sfavorevoli (con elevata umidità e basse temperature), il tempo di attesa per la seconda mano di RASANTE 1100 e soprattutto per la "spugnatura" possono allungarsi.

### ► Finitura del prodotto

Non appena RASANTE 1100 inizi la presa, procedere alla lisciatura con frattazzino di spugna, bagnando quanto basta ad ottenere un effetto ottimale.

### ► Note

- Su intonaci deumidificanti tipo DRY BETON SUPER, applicare RASANTE 1100 solo dopo l'asciugatura del supporto: per tale motivo potrebbe essere necessario attendere alcuni giorni.
- In caso DRY BETON SUPER non riuscisse ad asciugare per la grande quantità di acqua da espellere dal muro, applicare DRY BETON FINITURA al posto di di RASANTE 1100.

## Consumi

| tipologia di applicazione       | consumo minimo | consumo massimo | u.m.              | note |
|---------------------------------|----------------|-----------------|-------------------|------|
| Per realizzare 1 mm di spessore | 1,2            | 1,2             | kg/m <sup>2</sup> | (1)  |

(1) Consumo inteso come prodotto in polvere.

## Pulizia degli attrezzi

- Prodotto fresco: pulizia con acqua (anche idrolavaggio).
- Prodotto indurito: asportazione meccanica.

## Consigli utili per la posa

- Non applicare RASANTE 1100 su supporti gelati o con rischio di gelate nelle 24 ore successive.
- Non rimescolare RASANTE 1100 in fase di presa con aggiunta di acqua.
- Non aggiungere cemento.
- Bagnare sempre le superfici secche prima della posa di RASANTE 1100.
- RASANTE 1100 non è formulato per ricevere rivestimenti in piastrelle o ad alto spessore.

## Dati tecnici

# RASANTE 1100

## ► DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO

|                       |    | valore          |
|-----------------------|----|-----------------|
| Consistenza           | -  | Polvere         |
| Colore                | -  | Bianco o grigio |
| Granulometria massima | mm | 0,63            |
| Residuo solido        | -  | 100 %           |

## ► DATI APPLICATIVI E PRESTAZIONI FINALI

|                                                           |                    | valore          |
|-----------------------------------------------------------|--------------------|-----------------|
| Colore dell'impasto                                       | -                  | Bianco o grigio |
| Massa volumica dell'impasto, EN 1015-6                    | kg/dm <sup>3</sup> | 1,45 ± 0,03     |
| Acqua d'impasto                                           | -                  | (24-26)%        |
| Durata dell'impasto                                       | min                | 90              |
| Lavorabilità a parete (a +23°C)                           | min                | 25              |
| Temperatura di applicazione (ambiente)                    | °C                 | Da +5 a +35     |
| Tempo di attesa per la lisciatura (a +23°C)               | min                | 20              |
| Tempo minimo di attesa per la successiva sovrapplicazione | min                | 60              |
| Tempo di maturazione per pitturazione                     | giorni             | 15-20           |
| Spessore massimo applicabile, per mano                    | mm                 | 5               |

## ► DATI TECNICI IN CONFORMITÀ A EN 998-1

|                                                                                    |         | valore                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------|
| Resistenza a compressione (a 28 giorni), EN 1015-11                                | MPa     | 3,0 ± 0,1 (CSII)                             |
| Adesione al supporto, EN 1015-12                                                   | MPa     | 0,20 ± 0,08 (rottura: FP=B)                  |
| Assorbimento d'acqua per capillarità della malta indurita, dopo 24 ore, EN 1015-18 | -       | Non Specificato (Categoria W <sub>C0</sub> ) |
| Resistività al passaggio del vapore d'acqua della malta indurita (μ), EN 1015-19   | -       | 10                                           |
| Conducibilità termica (λ10, dry) (tab. A.12; P=50%), EN 1745                       | W/(m·K) | 0,47 ± 0,03                                  |
| Reazione al fuoco (euro-classe), EN 13501-1                                        | -       | A1                                           |

## Dati tecnici

## valore

## Conservazione del prodotto

- 12 mesi nell'imballo originale chiuso, in ambiente asciutto, coperto, al riparo dai raggi solari e ad una temperatura compresa tra +5°C e +35°C.
- Il prodotto teme l'umidità.

## Confezioni

| VARIANTE | CONFEZIONE    | ADR | CONF. / BANCALE | COMPONENTI | NOTE |
|----------|---------------|-----|-----------------|------------|------|
| BIANCO   | sacco - 25 kg | NO  | 48 sacchi       |            |      |

## Legenda ADR:

NO = merce NON PERICOLOSA

P\* = merce PERICOLOSA imballata in quantità limitata (confezionata come da Cap. 3.4 ADR)

SI = merce PERICOLOSA

# RASANTE 1100

## NOTE LEGALI

Le informazioni contenute nella presente Scheda Tecnica sono basate sulle conoscenze e sull'esperienza maturate da Nord Resine alla data della sua emissione e hanno carattere esclusivamente indicativo. Esse non costituiscono specifica tecnica né comportano l'assunzione di alcuna garanzia, espressa o implicita, o responsabilità in merito ai risultati ottenibili che dipendono da molteplici fattori indipendenti dal controllo di Nord Resine.

È responsabilità dell'utilizzatore verificare preventivamente, anche mediante idonee prove, l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, la compatibilità con il supporto, le idonee condizioni ambientali di applicazione e l'esecuzione della posa a regola d'arte assumendosi ogni responsabilità derivante dall'utilizzo del prodotto e dal risultato finale delle lavorazioni.

Nord Resine si riserva il diritto di modificare, in qualsiasi momento e senza preavviso, le caratteristiche dei prodotti, le confezioni, i quantitativi contenuti e la presente documentazione tecnica. I prodotti Nord Resine sono destinati esclusivamente ad uso professionale.

La presente Scheda Tecnica annulla e sostituisce le precedenti edizioni. Verificare l'ultima revisione più aggiornata su <https://nordresine.com/it/>

## EDIZIONE

Emissione: 20.11.2012

Revisione: 19.05.2025