

# RASANTE 1200 S

Rasante fortemente modificato per la preparazione in esterni e interni di vecchie murature intonacate, pitturate o piastrellate, ad alte prestazioni

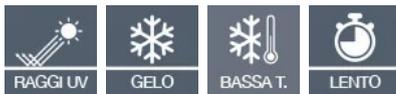


## Marcatura CE:

→ EN 998-1 • Classificazione: GP-CSIV



## CARATTERISTICHE TECNICHE



## CAMPO D'IMPIEGO



## APPLICAZIONI



## Descrizione

RASANTE 1200 S è un premiscelato in polvere mono-componente composto da leganti idraulici, inerti selezionati a granulometria specifica, resine e additivi che, dopo miscelazione con acqua, dà origine a un impasto morbido e facilmente spatolabile ideale come mano di fondo per pareti da ristrutturare e da rivestire successivamente con intonachini e pitture a spessore oppure con piastrelle, mosaici, legno, carte da parati per esterni e qualunque tipo di rivestimento dove sia necessaria una superficie a elevata resistenza. A maturazione completa le rasature eseguite con RASANTE 1200 S sono caratterizzate da elevata adesione e resistenza a compressione.

## Marcatura CE

### ► EN 998-1

RASANTE 1200 S 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 IV

- Malta per scopi generali per intonaci interni/esterni (GP)
- Intervallo di resistenza alla compressione a 28 giorni  $\geq 6$  MPa (CS IV)

## Colore

RASANTE 1200 S è disponibile nei colori BIANCO e GRIGIO.

## Campo d'impiego

RASANTE 1200 S è applicabile – sia in interni sia in esterni – con spessore massimo di 5 mm per mano su:

- intonaci nuovi;
- calcestruzzo gettato in opera;
- calcestruzzo prefabbricato;
- pareti rivestite con vecchi rivestimenti plastici perfettamente coesi e agganciati;
- vecchi intonaci sani;
- superfici in gesso;
- superfici piastrellate.

## Vantaggi

- RASANTE 1200 S mostra ottima aderenza su qualunque supporto, a condizione che sia adatto all'intervento.
- RASANTE 1200 S è facile da lavorare e da riprendere.

# RASANTE 1200 S

- RASANTE 1200 S sviluppa elevate durezza e flessibilità.
- RASANTE 1200 S può essere rivestito con prodotti di finitura colorati a basso o alto spessore.
- Sopra RASANTE 1200 S possono essere applicate piastrelle, purché si sia realizzata una finitura grezza.

## Preparazione generale del supporto di posa

• Il supporto deve essere attentamente esaminato per essere certi che sia una base adatta e strutturalmente sana, in particolare quando si debba intervenire su vecchie superfici che potrebbero presentare zone con caratteristiche variabili.

• In base allo stato in cui si trova la superficie deve essere scelto il tipo di trattamento da effettuare:

- semplice bagnatura;
- idro-lavaggio a pressione;
- lavaggio acido o alcalino;
- carteggiatura;
- molatura a diamante;
- asportazione dell'eventuale rivestimento plastico.

In questo modo saranno rimossi polvere, sporco, grasso, olio, vecchi adesivi o vernici, efflorescenze, ruggine, muffe e altri materiali estranei.

- Eventuali depressioni e incoerenze della superficie da rivestire di spessore superiore a 5 mm dovranno essere risarcite con GROVE RAPIDO (vedi Scheda Tecnica).
- Su vecchi calcestruzzi, se necessario, prima di procedere con l'applicazione di RASANTE 1200 S deve essere eseguito un ciclo di risanamento.
- Superfici stagionate che presentino sfarinamento vanno impregnate con RIVLATEX SU (vedi Scheda Tecnica).

## Preparazione del prodotto

- Impastare un sacco da 25 kg di RASANTE 1200 S con 6,0 – 6,5 litri di acqua pulita (pari al 24 – 26% in peso d'acqua) con mescolatore professionale e girante a bassa velocità, in betoniera con macchina intonacatrice in continuo.
- Lasciare riposare l'impasto una decina di minuti.
- Rimescolare brevemente il prodotto e quindi procedere all'applicazione.

## Applicazione del prodotto

- Applicare con frattazzo di acciaio o plastica sulla superficie da trattare in due mani da eseguire a distanza di un'ora circa l'una dall'altra.
- Appena il rasante inizia la presa, procedere alla finitura con frattazzino di spugna, bagnando quanto basta per ottenere una finitura ottimale.

## Consumi

tipologia di applicazione	consumo minimo	consumo massimo	u.m.	note
Per realizzare 1 mm di spessore	1,5	1,5	kg/m <sup>2</sup>	

## Pulizia degli attrezzi

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

## Consigli utili per la posa

- Applicare con temperatura compresa tra +5°C e +35°C.
  - Evitare di applicare in pieno sole o in presenza di vento forte.
- Se si deve procedere comunque, cercare di fare in modo che il prodotto non si secchi troppo presto, ad esempio bagnando le superfici per raffreddarle, ombreggiando la zona ecc...
- Non aggiungere cemento o sabbia al prodotto.
  - Leggere attentamente la Scheda di Sicurezza prima dell'utilizzo.

# RASANTE 1200 S

## Dati tecnici

### ► DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO

		valore
Aspetto	-	Polvere
Colore	-	Bianco o grigio
Residuo solido	-	100%
Granulometria massima, EN 933-1	mm	1

### ► DATI APPLICATIVI E PRESTAZIONI FINALI

		valore
Acqua di impasto	-	(25 ± 1)%
Massa volumica apparente della malta indurita essiccata, EN 1015-10	kg/dm <sup>3</sup>	1,80 ± 0,03
Durata dell'impasto (a +23°C)	min	90
Lavorabilità a parete (a +23°C)	min	25
Temperatura di applicazione	°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 completa (a +23°C, 50% UR)	giorni	15
Spessore massimo applicabile, per mano	mm	5
Resistenza a flessione (a 28 giorni), EN 1015-11	MPa	8,7 ± 0,9
Adesione su piastrella, a 28 giorni, EN 1542	MPa	0,41 ± 0,03
Adesione su cls, a 28 giorni, EN 1542	MPa	1,8 ± 0,2

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

		valore
Resistenza a compressione (a 28 giorni), EN 1015-11	MPa	32 ± 2 (Categoria CS IV)
Adesione al supporto, EN 1015-12	MPa	1,80 ± 0,03 (Metodo di rottura: FP=B)
Assorbimento d'acqua per capillarità della malta indurita, EN 1015-18	kg/(m <sup>2</sup> •√min)	0,06 ± 0,01 (Categoria Wc2)
Permeabilità al vapore acqueo della malta indurita (μ), EN 1015-19	-	40 ± 4
Conducibilità termica (λ10,dry) (valore tabulato; P=50%), EN 1745	W/(m•K)	0,47
Reazione al fuoco (euro-classe), EN 13501-1	-	F

## Dati tecnici

## valore

## Conservazione del prodotto

- 12 mesi negli imballi originali, in luogo coperto e asciutto, a temperatura 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		
GRIGIO	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 1200 S

## NOTE LEGALI

I consigli circa le modalità d'uso dei nostri prodotti corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze e non comportano l'assunzione di alcuna garanzia e/o responsabilità sul risultato finale delle lavorazioni. Non dispensano quindi il cliente dalla responsabilità di verificare l'idoneità dei prodotti per l'uso e gli scopi prefissi attraverso delle prove preventive. Il sito Internet all'indirizzo [www.nordresine.com](http://www.nordresine.com) contiene l'ultima revisione della presente scheda tecnica: in caso di dubbio, verificarne la data di revisione (se non presente vale la data di emissione) visualizzandola dalla sezione "PRODOTTI".

## EDIZIONE

Emissione: 05.07.2002

Revisione: 22.01.2024