



# KERASTONE

FOR PROFESSIONAL BUILDERS



## Uk Raso

**Rasante con granulometria a civile fine per esterni e interni**

Ottima lavorabilità, Elevata adesione

### DATI TECNICI\*

|                                                |                                                 |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Granulometria:                                 | <b>0,7 mm</b>                                   |
| Resistenza a compressione a 28 gg:             | <b>8,84 N/mm<sup>2</sup></b>                    |
| Resistenza a flessione a 28gg:                 | <b>2,46 N/mm<sup>2</sup></b>                    |
| Reazione al fuoco:                             | <b>Euroclasse A1</b>                            |
| Adesione:                                      | <b>0,78 N/mm<sup>2</sup></b>                    |
| Assorbimento d'acqua:                          | <b>0,1 kg/(m<sup>2</sup> x m<sup>0,5</sup>)</b> |
| Massa volumica prodotto indurito:              | <b>1469 kg/m<sup>3</sup></b>                    |
| Coefficiente di permeabilità al vapore d'acqua | <b>μ≤12</b>                                     |

\* Questi valori derivano da prove di laboratori in ambiente condizionato e potrebbero risultare sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera.

### CARATTERISTICHE DI PRODOTTO

|                     |                                                           |
|---------------------|-----------------------------------------------------------|
| Confezioni          | <b>sacco da 25 kg</b>                                     |
| Aspetto             | <b>polvere</b>                                            |
| Durata del prodotto | <b>12 mesi in confezioni integre al riparo da umidità</b> |
| Colori              | <b>bianco, grigio</b>                                     |

### SUPPORTI

- Intonaci tradizionali o premiscelati a base cemento e calce, nuovi o stagionati
- Intonaci da risanamento

### CAMPI D'IMPIEGO

Per rifinire su intonaci tradizionali o premiscelati, vecchi e nuovi, sia esterni che interni, su edifici ad uso abitativo, terziario, commerciale ed industriale.

### CONSUMO

1,5 - 2 kg/mq per mm di spessore

### CARATTERISTICHE DI MESSA IN OPERA\*

|                                                                       |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Acqua di impasto:                                                     | <b>20-23% bianco 21-24% grigio</b> |
| Temperatura di applicazione:                                          | <b>+5°C- +35°C</b>                 |
| Tempo di vita dell'impasto:                                           | <b>2 ore</b>                       |
| Tempo di ricoprimento:                                                | <b>28 gg</b>                       |
| Spessore: -massimo per mano: 2 mm -massimo totale (in più mani): 6 mm |                                    |
| Tempo di impasto:                                                     | <b>3 min</b>                       |
| Tempo di attesa tra una mano e l'altra                                | <b>24h</b>                         |

\* Questi tempi, calcolati a 23°C e U.R. 50% vengono allungati dalla bassa temperatura associata ad alti valori di U.R. e ridotti dal calore.





## Ciclo applicativo

### ATTREZZI

Intonacatrice, spatola metallica, frattazzo di spugna, agitatore con frusta

### PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Il supporto deve essere omogeneo, resistente, ruvido, pulito e piano; privo di parti instabili o sfarinanti (polveri di raschiatura o rabottatura). Nel caso si debbano effettuare lavori su supporti con superfici tendenti al distacco (vecchi intonaci), procedere alla rimozione di polveri e irregolarità effettuando la pulizia con spazzola metallica o con getto d'acqua a pressione e, successivamente, applicare primer.

### APPLICAZIONE

- Inumidire il supporto prima dell'applicazione.
- Impastare con circa 5 - 6 litri di acqua pulita per sacco da 25 kg con agitatore elettrico a basso numero di giri fino ad ottenere un impasto omogeneo, cremoso e spatolabile.
- Far riposare 10 minuti e applicare con spatola metallica su supporto umido.
- In alternativa, usando una macchina intonacatrice, miscelare il prodotto regolando il flussimetro dell'acqua fino ad ottenere un impasto omogeneo e spruzzare sulle pareti.
- L'applicazione viene fatta in due mani con attesa di 60 minuti tra la 1° e la 2°.
- Rifinire con frattazzo di spugna, inumidendo la parete se necessario, fino ad ottenere una superficie uniforme priva di giunte o sormonte.
- Attendere la completa maturazione per l'applicazione di rivestimenti decorativi.

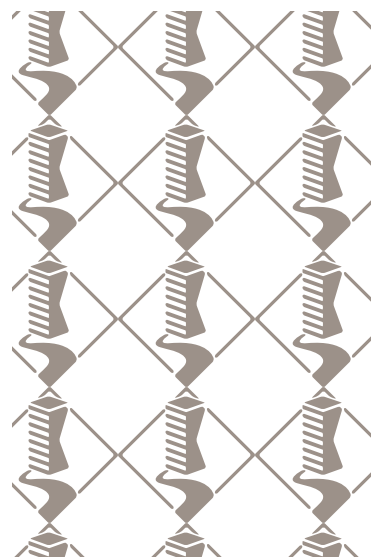


## Avvertenze e Raccomandazioni

- Inumidire sempre i supporti il giorno prima dell'applicazione, specialmente con climi caldi o secchi
- Prodotto pronto all'uso: aggiungere solo acqua pulita nella quantità indicata
- In caso di supporti non omogenei è consigliabile inserire una rete sottile in fibra di vetro fra 1° e 2° mano
- Attendere la completa maturazione prima di applicare prodotti decorativi (almeno 28 giorni)



| KERASTONE Sarl                                                                  |                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>CE</b>                                                                       |                                       |
| 19                                                                              |                                       |
| Mornag                                                                          |                                       |
| Tunisia                                                                         |                                       |
| DoP n° 2                                                                        |                                       |
| Norma di riferimento                                                            | EN 998-1                              |
| Destinazione d'uso                                                              | Malta per intonaci interni ed esterni |
| Denominazione commerciale                                                       | UK RASO                               |
| Classificazione                                                                 | GP                                    |
| Reazione al fuoco [Cat.]                                                        | A1                                    |
| Assorbimento d'acqua per capillarità [Cat.]                                     | W <sub>c</sub> 2                      |
| Permeabilità dell'acqua dopo cicli di esposizione agli agenti atmosferici       | NPD                                   |
| Permeabilità al vapore acqueo [Kg/m s Pa]                                       | ≤12                                   |
| Adesione [N/mm <sup>2</sup> ]                                                   | ≥ 0,67 (FP: A)                        |
| Adesione dopo cicli di esposizione agli agenti atmosferici [N/mm <sup>2</sup> ] | NPD                                   |
| Massa volumica [kg/m <sup>3</sup> ]                                             | 1469                                  |
| Conducibilità termica                                                           | NPD                                   |
| Durabilità della malta OC                                                       | NPD                                   |
| Sostanze pericolose                                                             | NPD                                   |
| Resistenza a compressione [Cat.]                                                | CS IV                                 |



Le informazioni contenute in questa scheda tecnica sono il risultato delle conoscenze disponibili alla data di pubblicazione. KERASTONE S.a.r.l. non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti da un uso improprio di tali informazioni e si riserva il diritto di modificare i dati senza preavviso.

Prodotto italiano

Realizzato da KERASTONE S.a.r.l. presso lo stabilimento di Mornag in Tunisia

Commercializzato da KERASTONE Italia S.r.l.s. Via Marchese Ugo 74 - 90141 Palermo

P.Iva: 06828670825—SDI: KRRH6B9 - [www.kerastoneitaly.it](http://www.kerastoneitaly.it) | [kerastoneitalia@gmail.com](mailto:kerastoneitalia@gmail.com)