



S.P. Rocciola Scrofani, Km 4,400 – 97015 Modica (Italy) [www.plastimur.it](http://www.plastimur.it)

## **DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

### **DoP N°0/IT/3005 - 3006**

- 1) **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:** RASOCEM KR
  
- 2) **Usi previsti:** E' un rasante, monocomponente in polvere traspirante per superfici in calcestruzzo e intonaci interni ed esterni, composta da leganti idraulici, sabbie selezionate di varie granulometrie, leganti sintetici, additivi vari e fibre in polipropilene
  
- 3) **Fabbricante:** PLASTIMUR S.R.L.  
Modica (Italia) S.P. Rocciola Scrofani Km 4,400  
[www.plastimur.it](http://www.plastimur.it)  
E-mail: [info@plastimur.it](mailto:info@plastimur.it)
  
- 4) **Sistemi di VVCP:**  
Sistema 4 per Norma: EN 998-1:2016  
Sistema 4 per Norma: EN 1504-2:2005
  
- 5) **Norme armonizzate:**  
EN 998-1:2016  
EN 1504-2:2005

#### **Laboratorio incaricato:**

Il Laboratorio di prova CMR LAB SRL, ha effettuato le prove iniziali di tipo secondo il sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione 4 sulla scorta del campionamento effettuato dal fabbricante.

#### **6) Prestazioni dichiarate**

Le caratteristiche prestazionali riportate si riferiscono a prove di laboratorio, i valori possono subire scostamenti in funzione delle condizioni climatiche e modalita' di messa in opera. L'utilizzatore deve verificare l'idoneita' del prodotto all'impiego previsto.

RASOCEM KR

PLASTIMUR fornisce il presente documento per agevolare la consultazione da parte della clientela.

DoP+CE N° 0/IT/3005-3006



S.P. Rocciola Scrofani, Km 4,400 – 97015 Modica (Italy) [www.plastimur.it](http://www.plastimur.it)

| EN 998-1                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| PROVA                                                                                                                              | RISULTATO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | REQUISITI NORMA |
| <b>UNI EN 1015-19:2008</b> -<br>Determinazione della permeabilità<br>al vapore d'acqua delle malte da<br>intonaco indurite         | Permeanza al vapore acqueo $\Lambda$<br><b><math>2,2 \times 10^{-10}</math> Kg/m<sup>2</sup> s Pa</b><br><br>Permeabilità al vapore acqueo<br>W vp <b><math>4,2 \times 10^{-12}</math> Kg/s m Pa</b><br><br>Fattore di resistenza diffusione del<br>vapore acqueo<br><b>50 <math>\mu</math></b><br><br>Spessore dello strato d'aria equivalente<br>alla diffusione del vapore acqueo<br><b>S<sub>d</sub> (m) 0,96</b> | Indicare valore |
| <b>UNI EN 1015-11:2019</b> –<br>Determinazione della resistenza a<br>flessione della malta indurita                                | Resistenza a flessione<br><b>9,6 MPa</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Indicare valore |
| <b>UNI EN 1015-11:2019</b> –<br>Determinazione della resistenza a<br>compressione della malta indurita                             | Resistenza a compressione<br><b>23,6 MPa</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Indicare valore |
| <b>UNI EN 1015-12:2016</b> –<br>Determinazione dell'aderenza al<br>supporto di malte da intonaco<br>esterno ed interno             | Aderenza<br><b>1,8 MPa</b><br><br>Rottura per coesione nella malta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Indicare valore |
| <b>UNI EN 1015-18:2004</b> -<br>Determinazione del coefficiente di<br>assorbimento d'acqua per<br>capillarità della malta indurita | Coefficiente Medio di assorbimento<br>d'acqua per capillarità<br><b>0,05 Cm (kg/m<sup>2</sup> min<sup>0,5</sup>)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Indicare valore |
| <b>UNI EN 1015-10:2007</b> -<br>Determinazione della massa<br>volumica apparente della malta<br>indurita essiccata                 | Massa volumica apparente<br><b>1480 [kg/m<sup>3</sup>]</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Indicare valore |
| <b>UNI EN 1745:2020</b> -<br>Determinazione della conducibilità<br>termica                                                         | Conducibilità termica media<br><b>0,51 W/(m·K)</b><br>(valore medio tabulato P=50%)<br><br>Conducibilità termica media<br><b>0,56 W/(m·K)</b><br>(valore medio tabulato P=90%)                                                                                                                                                                                                                                        | Indicare valore |

RASOCEM KR

PLASTIMUR fornisce il presente documento per agevolare la consultazione da parte della clientela.  
DoP+CE N° 0/IT/3005-3006



S.P. Rocciola Scrofani, Km 4,400 – 97015 Modica (Italy) [www.plastimur.it](http://www.plastimur.it)

| EN 1504-2                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PROVA                                                                                                                     | RISULTATO                                                                                                                                                                                                                                       | REQUISITI NORMA                                                                                                                  |
| <b>UNI EN ISO 7783: 2019</b><br>Determinazione delle proprietà di trasmissione del vapore acqueo.<br>Metodo della capsula | Spessore= <b>4100 <math>\mu\text{m}</math></b><br>Sd = <b>1,76 mm</b><br>$\mu$ = <b>14</b><br><b>Classe 1</b>                                                                                                                                   | Classe I Sd < 5 m<br>Classe II 5 m $\leq$ Sd $\leq$ 50 m<br>Classe III Sd > 50 m                                                 |
| <b>UNI EN 1062-3:2008</b><br>Parte 3: determinazione della permeabilità all'acqua liquida                                 | $W < 0,04 \text{ (kg/m}^2 \text{ h}^{1/2}\text{)}$<br>Classe di permeabilità all'acqua (EN 1062-1)<br><b>W<sub>3</sub> Low</b>                                                                                                                  | $w < 0.1 \text{ kg/(m}^2 \text{ h}^{0.5}\text{)}$                                                                                |
| <b>UNI EN 1542: 2000</b><br>Misurazione dell'aderenza per trazione diretta                                                | Aderenza<br><b>1,9 MPa</b><br>Rottura per mancanza di coesione nel primo strato                                                                                                                                                                 | $\geq 0.8 \text{ (0.5) MPa}$<br>Sistemi flessibili senza traffico<br>$\geq 0.8 \text{ (1.0)}$<br>Sistemi flessibili con traffico |
| <b>UNI EN 1062-6:2003</b><br>Determinazione della permeabilità all'anidride carbonica                                     | Permeabilità all'anidride carbonica<br><b>2,8 i (g/m<sup>2</sup> d)</b><br><br>Spessore strato d'aria di diffusione equivalente<br><b>91 sd (m)</b><br><br>Numero di resistenza alla diffusione<br><b>2,0 x 10<sup>4</sup> <math>\mu</math></b> | $\text{Sd}_{\text{CO}_2} > 50 \text{ m}$                                                                                         |
| <b>UNI EN 1062-7:2005</b><br>Determinazione delle proprietà di resistenza alla screpolatura                               | Larghezza della frattura nel substrato al momento della rottura<br>$w > 117 \mu\text{m}$ <b>Classe A1</b>                                                                                                                                       | Indicare classe                                                                                                                  |
| <b>Sostanze pericolose</b>                                                                                                | Vedere Scheda sicurezza                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                  |
| <b>Resistenza al Fuoco</b>                                                                                                | Classe A1                                                                                                                                                                                                                                       | Indicare classe                                                                                                                  |

7) **Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica:**

Classe di reazione al fuoco dichiarata senza necessità di test, in conformità alla decisione 96/603/CEE della Commissione e successive modifiche e integrazioni.  
Contenuto organico <1% in peso.

*La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.*

Modica, 10/07/2025

Firmato dal Rappresentante Legale: *Fabio Moncada*

RASOCEM KR

PLASTIMUR fornisce il presente documento per agevolare la consultazione da parte della clientela.  
DoP+CE N° 0/IT/3005-3006



S.P. Rocciola Scrofani, Km 4,400 – 97015 Modica (Italy) [www.plastimur.it](http://www.plastimur.it)

## MARCATURA CE



EN 998-1: 2016  
2025

## RASOCEM KR

Rasante per superfici in calcestruzzo, intonaci interni ed esterni

| EN 998-1                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| PROVA                                                                                                                              | RISULTATO                                                                                                                                                                                                                                                             | REQUISITI NORMA |
| <b>UNI EN 1015-19:2008</b> -<br>Determinazione della permeabilità<br>al vapore d'acqua delle malte da<br>intonaco indurite         | Permeanza al vapore acqueo $\Lambda$<br><b><math>2,2 \times 10^{-10}</math> Kg/m<sup>2</sup> s Pa</b><br>Permeabilità al vapore acqueo<br>W vp <b><math>4,2 \times 10^{-12}</math> Kg/s m Pa</b><br>Fattore di resistenza d $\mu$<br><b><math>S_d</math> (m) 0,96</b> | Indicare valore |
| <b>UNI EN 1015-11:2019</b> –<br>Determinazione della resistenza a<br>flessione della malta indurita                                | Resistenza a flessione<br><b>9,6 MPa</b>                                                                                                                                                                                                                              | Indicare valore |
| <b>UNI EN 1015-11:2019</b> –<br>Determinazione della resistenza a<br>compressione della malta indurita                             | Resistenza a compressione<br><b>23,6 MPa</b>                                                                                                                                                                                                                          | Indicare valore |
| <b>UNI EN 1015-12:2016</b> –<br>Determinazione dell'aderenza al<br>supporto di malte da intonaco<br>esterno ed interno             | Aderenza<br><b>1,8 MPa</b><br>Rottura per coesione nella malta                                                                                                                                                                                                        | Indicare valore |
| <b>UNI EN 1015-18:2004</b> -<br>Determinazione del coefficiente di<br>assorbimento d'acqua per<br>capillarità della malta indurita | Coefficiente Medio di assorbimento<br>d'acqua per capillarità<br><b>0,05 Cm (kg/m<sup>2</sup> min<sup>0,5</sup>)</b>                                                                                                                                                  | Indicare valore |
| <b>UNI EN 1015-10:2007</b> -<br>Determinazione della massa<br>volumica apparente della malta<br>indurita essiccata                 | Massa volumica apparente<br><b>1480 [kg/m<sup>3</sup>]</b>                                                                                                                                                                                                            | Indicare valore |
| <b>UNI EN 1745:2020</b> -<br>Determinazione conducibilità<br>termica                                                               | Conducibilità termica media<br><b>0,51 W/(m·K)</b> P=50%<br>Conducibilità termica media<br><b>0,56 W/(m·K)</b> P=90%                                                                                                                                                  | Indicare valore |
| <b>Sostanze pericolose</b>                                                                                                         | Vedere Scheda sicurezza                                                                                                                                                                                                                                               |                 |
| <b>Resistenza al Fuoco</b>                                                                                                         | Classe A1                                                                                                                                                                                                                                                             | Indicare Classe |

RASOCEM KR

PLASTIMUR fornisce il presente documento per agevolare la consultazione da parte della clientela.  
DoP+CE N° 0/IT/3005-3006



S.P. Rocciola Scrofani, Km 4,400 – 97015 Modica (Italy) [www.plastimur.it](http://www.plastimur.it)

## MARCATURA CE



EN 998-1: 2016  
2025

## RASOCEM KR

Rasante per superfici in calcestruzzo, intonaci interni ed esterni

| EN 1504-2                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PROVA                                                                                                                     | RISULTATO                                                                                                                                                                                                                    | REQUISITI NORMA                                                                                                                  |
| <b>UNI EN ISO 7783: 2019</b><br>Determinazione delle proprietà di trasmissione del vapore acqueo.<br>Metodo della capsula | Spessore= <b>4100 <math>\mu\text{m}</math></b><br><b>Sd =1,76 mm</b><br><b><math>\mu =14</math></b><br><b>Classe 1</b>                                                                                                       | Classe I Sd < 5 m<br>Classe II 5 m $\leq$ Sd $\leq$ 50 m<br>Classe III Sd > 50 m                                                 |
| <b>UNI EN 1062-3:2008</b><br>Parte 3: determinazione della permeabilità all'acqua liquida                                 | <b><math>W &lt; 0,04 \text{ (kg/m}^2 \text{ h}^{1/2}\text{)}</math></b><br>Classe di permeabilità all'acqua<br>(EN 1062-1) <b><math>W_3</math> Low</b>                                                                       | <b><math>w &lt; 0.1 \text{ kg/(m}^2 \text{ h}^{0.5}\text{)}</math></b>                                                           |
| <b>UNI EN 1542: 2000</b><br>Misurazione dell'aderenza per trazione diretta                                                | Aderenza <b>1,9 MPa</b><br>Rottura per mancanza di coesione nel primo strato                                                                                                                                                 | $\geq 0.8 \text{ (0.5) MPa}$<br>Sistemi flessibili senza traffico<br>$\geq 0.8 \text{ (1.0)}$<br>Sistemi flessibili con traffico |
| <b>UNI EN 1062-6:2003</b><br>Determinazione della permeabilità all'anidride carbonica                                     | Permeabilità all'anidride carbonica<br><b>2,8 i (g/m<sup>2</sup> d)</b><br>Spessore strato d'aria di diffusione equivalente <b>91 sd (m)</b><br>Numero di resistenza alla diffusione <b><math>2,0 \times 10^4 \mu</math></b> | <b><math>\text{Sd}_{\text{CO}_2} &gt; 50 \text{ m}</math></b>                                                                    |
| <b>UNI EN 1062-7:2005</b><br>Determinazione delle proprietà di resistenza alla screpolatura                               | Larghezza della frattura nel substrato al momento della rottura<br><b><math>w &gt; 117 \mu\text{m}</math> Classe A1</b>                                                                                                      | <b>Indicare classe</b>                                                                                                           |
| <b>Sostanze pericolose</b>                                                                                                | Vedere Scheda sicurezza                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                  |
| <b>Resistenza al Fuoco</b>                                                                                                | Classe A1                                                                                                                                                                                                                    | Indicare Classe                                                                                                                  |

*La marcatura qui riportata può differire da quella impressa sull'imballo o sui documenti di accompagnamento per effetto di adattamenti grafici in relazione allo spazio disponibile e ai mezzi di stampa impiegati, utilizzo di una lingua differente, prodotto già a magazzino al momento dell'aggiornamento della marcatura ed errori di stampa.*

RASOCEM KR

PLASTIMUR fornisce il presente documento per agevolare la consultazione da parte della clientela.

DoP+CE N° 0/IT/3005-3006