



LEISTUNGSERKLÄRUNG  
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011  
geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

---

SAKRET Schnellreparaturmörtel R 4 S

Nr. 4012

---

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

EN 1504-3: ZA.1a-4012

---

Verwendungszweck(e):

Betoninstandsetzungsprodukt für die statisch und nicht statisch relevante Instandsetzung

---

Hersteller:

SAKRET Bausysteme GmbH & Co. KG  
Kressenweg 15  
44379 Dortmund

---

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurstechnischen Bauwerken)  
System 3 für das Brandverhalten

---

Harmonisierte Norm:

EN 1504-3:2005

---



Notifizierte Stelle(n):

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen, 0432

Erklärte Leistung(en):

| Wesentliche Merkmale                    | Leistung                                     | System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|--|---|--|
| Druckfestigkeit                         | ≥ 45 MPa<br>Klasse R4                        | System 2+   | EN 1504-3:2005                         |
| Chloridgehalt                           | ≤ 0,05 %                                     |   |  |
| Haftvermögen                            | ≥ 2,0 MPa                                    |   |  |
| Behindertes Schwinden/Quellen           | NPD  |   |  |
| Karbonatisierungswiderstand             | Bestanden                                    |   |  |
| Elastizitätsmodul                       | ≥ 20 GPa                                     |   |  |
| Temperaturwechselverträglichkeit Teil 1 | ≥ 2,0 MPa                                    |   |  |
| Temperaturwechselverträglichkeit Teil 2 | ≥ 2,0 MPa                                    |   |  |
| Temperaturwechselverträglichkeit Teil 4 | ≥ 2,0 MPa                                    |   |  |
| Griffigkeit                             | NPD  |   |  |
| Wärmeausdehnungskoeffizient             | NPD  |   |  |
| Kapillare Wasseraufnahme                | ≤ 0,5 kg/(m <sup>2</sup> *h <sup>0,5</sup> ) | System 3  |  |
| Brandverhalten                          | A1   | System 2+   |  |
| Gefährliche Substanzen                  | Siehe Sicherheitsdatenblatt                  |   |  |

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Günther Meyer, Geschäftsleitung F&E  
(Name und Funktion)

Dortmund, den 24.01.2017  
(Ort und Datum der Ausstellung)

  
 .....  
 (Unterschrift)