

**Leistungserklärung
DECLARATION OF PERFORMANCE**

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
in accordance with annex III of Regulation (EU) No 305/2011

geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014
amended by DELEGATED REGULATION (EU) No 574/2014



| | |
|------------------------------------|---------------------------------|
| für das Produkt for the product | SAKRET Grobmörtel PCC NM |
| Nr. No. | G 10001 |

| | |
|--|---|
| Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: | EN 1504-3: R4 |
| Verwendungszweck(e): Intended use/es: | <p>Betonersatzprodukt für die nicht statisch relevante Instandsetzung Concrete restauration product for structural and non-structural repair</p> <p>Mörtelauftrag von Hand (3.1) Hand-applied mortar (3.1)</p> <p>Beton- und Mörtelauftrag durch Spritzverarbeitung (3.3) Spraying concrete or mortar (3.3)</p> <p>Querschnittsergänzung mit Mörtel oder Beton (4.4) Adding mortar or concrete (4.4)</p> <p>Erhöhung der Bewehrungsüberdeckung mit zusätzlichem zementgebundenen Mörtel oder Beton (7.1) Increasing cover with additional mortar or concrete (7.1)</p> <p>Ersatz von schadstoffhaltigem oder carbonatisiertem Beton (7.2) Replacing contaminated or carbonated concrete (7.2)</p> <p>PCC/-Mörtel für statisch nicht relevante Instandsetzung (auf der Grundlage von hydraulischem Zement) PCC/-Mortar for structural and non-structural repair (on the basis of hydraulic cement)</p> |
| Hersteller: Manufacturer: | SAKRET GmbH Osterhagener Str. 2 37431 Bad Lauterberg |
| System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System/s of AVCP: | System 2+ |
| Harmonisierte Norm: Harmonised standard: | EN 1504-3:2005 |

| | | | | |
|---|--|---|--|--|
| Notifizierte Stelle(n): Notified body/ies: | | Kiwa Polymer Institut, 1119 | | |
| Erklärte Leistungen: Declared performance/s: | | | | |
| Wesentliche Merkmale Essential characteristics | Leistung Performance | System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit System/s of AVCP | Harmonisierte technische Spezifikation Harmonized technical specification | |
| Druckfestigkeit: Compressive strength: | Klasse R4 | System 2+ | EN 1504-3:2005 | |
| Chloridionengehalt: chloride ion content: | < 0,05% | | | |
| Haftvermögen: Adhesive bond: | ≥ 2 MPa | | | |
| Karbonatisierungswiderst and: Carbonation resistance: | bestanden | | | |
| Elastizitätsmodul: Elastic modulus: | ≥ 20 GPa | | | |
| Temperaturwechselver- träglichkeit Teil 1: Thermal compatibility Part 1: | ≥ 2 MPa | | | |
| Kapillare Wasseraufnahme: Capillary absorption: | ≤ 0,5 kg * m ⁻² * h ^{-0,5} | | | |
| Gefährliche Substanzen: Dangerous substances: | Übereinstimmung mit 5.4 | | | |
| Brandverhalten: Reaction to fire: | A1 | | | |

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

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Stefan Ruhland, Leiter Labor
Stefan Ruhland, Head of Laboratory
(Name und Funktion)
(Name and function)

Bad Lauterberg, 15.02.2017
(Ort und Datum der Ausstellung)
(Place and date of issue)

i. V.

