

### NUMMER DER LEISTUNGSERKLÄRUNG UND EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTyps

- SIEVT-110530-01-EN1504-3

### VERWENDUNGSZWECK

- Betonersatzprodukt für die statisch und nicht statisch relevante Instandsetzung, Anwendungsbereiche: Mörtelauftrag per Hand (3.1), Querschnittsergänzung durch Betonieren (3.2), Beton- und Mörtelauftrag durch Spritzverarbeitung (3.3), Querschnittsergänzung mit Mörtel oder Beton (4.4), Erhöhung der Bewehrungsüberdeckung mit zusätzlichem zementgebundenen Mörtel oder Produkte (7.1), Ersatz von schadstoffhaltigem oder carbonatisiertem Beton (7.2)

### HERSTELLER

- Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG; Mühleneschweg 6; 49090 Osnabrück; Tel. +49 541 601-01; Fax +49 541 601-853

### SYSTEM(E) ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT

- System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken), System 3 (für Verwendungszwecke, die Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen)

### HARMONISIERTE NORM

- EN 1504-3:2005

### NOTIFIZIERTE STELLE

- Kennnummer 0921 - Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie e. V.

### ERKLÄRTE LEISTUNGEN

<b>Druckfestigkeit</b>	Klasse R4
<b>Chloridgehalt</b>	≤ 0,05 M.-%
<b>Haftfestigkeit</b>	≥ 2,0 MPa
<b>Behindertes Schwinden/Quellen</b>	≥ 2,0 MPa
<b>Karbonatisierungswiderstand</b>	bestanden
<b>E-Modul</b>	≥ 20 GPa
<b>Temperaturwechselverträglichkeit</b>	NPD
<b>Griffigkeit</b>	NPD
<b>Wärmeausdehnungskoeffizient</b>	NPD
<b>Kapillare Wasseraufnahme</b>	NPD
<b>Brandverhalten</b>	A1
<b>Gefährliche Stoffe</b>	NPD

# BS 225

## Konstruktionsmörtel grob

quick-mix 

---

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2001 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Osnabrück, den 01.01.2020

*Michael Fooker*

*(Dr. Michael Fooker, Leiter Forschung & Entwicklung)*

Die Leistungserklärung ist unter [www.quick-mix.de](http://www.quick-mix.de) elektronisch abrufbar.