

NUMMER DER LEISTUNGSERKLÄRUNG UND EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTyps

- QUICK-110530-00-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

- quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG; Mühlenschweg 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

Druckfestigkeit	Klasse R4
Chloridgehalt	≤ 0,05 M.-%
Haftfestigkeit	≥ 2,0 MPa
Behindert Schwinden/Quellen	≥ 2,0 MPa
Karbonatisierungswiderstand	bestanden
E-Modul	≥ 20 GPa
Temperaturwechselverträglichkeit	NPD
Griffigkeit	NPD
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD
Kapillare Wasseraufnahme	NPD
Brandverhalten	A1
Gefährliche Stoffe	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 26.11.2018

Michael Fooker

(Dr. Michael Fooker, Leiter Forschung & Entwicklung)

Die Leistungserklärung ist unter www.quick-mix.de elektronisch abrufbar.