LEISTUNGSERKLÄRUNG
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
für das Produkt

EN 1504-3:2005

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **cds-Mörtel BA 2**
Nr. C48882

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4: **Mörtel BA 2**
Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Gemäß: EN 1504-3: ZA.1a
Betonersatzprodukt für die statisch und nicht statisch relevante Instandsetzung
Mörtelauftrag von Hand (3.1)
Ersatz von schadstoffhaltigem oder carbonatisiertem Beton (7.2)
PC Mörtel für statisch relevante/statisch nicht relevante Instandsetzung
(auf der Grundlage von Epoxidharzen)

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:
cds Polymere GmbH & Co. KG
Gau-Bickelheimer Straße 72
55576 Sprendlingen /Rhh.

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:
nicht relevant

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken)
System 3 (für Verwendungszwecke, die Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen)

04/16
cds Polymere GmbH & Co. KG
www.cds-polymere.de
Gau-Bickelheimer Straße 72
55576 Sprendlingen/Rhh.
Germany
Tel. +49 6701 9350-0
Fax +49 6701 9350-50
info@cds-polymere.de

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:
   EN 1504-3, System 2+:
   Die notifizierte Stelle Kiwa Polymer Institut GmbH, 65439 Flörsheim-Wicker, Kennnummer 1119, hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle 1119-CPD-1064

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:
   nicht relevant
9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	**Klasse R4**	**EN 1504-3:2005**
Chloridionengehalt [1]	**≤ 0,05 %**	
Haftvermögen	**≥ 1,5 MPa**	
Behindertes Schwinden/Quellen [2]	**≥ 1,5 MPa (Temperaturwechselprüfung erfolgt)**	
Carbonatisierungswiderstand [1] [3]	**PC**	
Elastizitätsmodul	**NPD**	
Temperaturwechselverträglichkeit	**geprüft**	
Griffigkeit	**NPD**	
Wärmeausdehnungskoeffizient [4]	**18,8 x 10^{-6} x K^{-1}**	
Kapillare Wasseraufnahme	**NPD**	
Brandverhalten	**Klasse E** [5]	
Gefährliche Substanzen	**in Übereinstimmung mit Abschnitt 5.4**	

[1] Nur bei der Instandsetzung von bewehrtem Beton

[2] Nicht gefordert, wenn Temperaturwechselbeanspruchung durchgeführt wurde

[3] Nicht erforderlich, wenn das Instandsetzungssystem ein OS-System einschließlich eines bewährten Schutzes gegen Carbonatisierung umfasst oder ein PC Mörtel ist (siehe EN 1504-2)

[4] Nur für Polymerbeton (PC)

[5] Ebenfalls möglich A1, A2, B, C und D, wobei die vier letztgenannten Klassen zurzeit. in Deutschland eine allgemeine bauaufsichtliche Zulassung benötigen. Klasse E gemäß „Beschluss der Kommission vom 9.2.2010(Amtsblatt der Europäischen Union L 38/17 vom 11.2.2010)“

04/16
cds Polymere GmbH & Co. KG
www.cds-polymere.de
Gau-Bickelheimer Straße 72
55576 Sprendlingen/Rhh.
Germany
Tel. +49 6701 9350-0
Fax +49 6701 9350-50
info@cds-polymere.de

CE 1119
cds Polymere GmbH & Co. KG
09
Mörtel BA 2 Nr. C48885
EN 1504-3: 2005

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Karim Maouzi
Leiter Entwicklung und Qualität
(Name und Funktion)

Sprendlingen, 01.04.2016
(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)

Gemäß Art. 6 (5) der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 gibt es zu dieser Leistungserklärung ein Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II auf www.cds-polymere.de

cds Polymere GmbH & Co. KG
Ausgabe: April 2016

04/16
cds Polymere GmbH & Co. KG
www.cds-polymere.de
Gau-Bickelheimer Straße 72
55576 Sprendlingen/Rhh.
Germany
Tel. +49 6701 9350-0
Fax +49 6701 9350-50
info@cds-polymere.de