

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. LE_0903480001_00_M_WIT-PE 500 (2)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Würth Injektionssystem WIT-PE 500

1a. Gültig für Würth-Artikelnummern

09034800*

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

ETA-07/0313, Anhang 1 und 5
Chargennummer: siehe Verpackung

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

Produkttyp	WIT-PE 500, Nachträglich eingemörtelter Bewehrungsanschluss mit dem Würth Injektionssystem WIT-PE 500
Für die Verwendung in	gerissenem und ungerissenem Beton C12/15 - C50/60 (EN 206)
Option	EN 1992-1-1
Material	<u>Bewehrungsstahl (B500 B):</u> Enthaltene Größen: Ø8, Ø10, Ø12, Ø14, Ø16, Ø20, Ø24, Ø25, Ø26, Ø28 <u>Nicht rostender Stahl (Prägung A4):</u> In Innen- und Außenbereichen ohne besonders aggressive Bedingungen Enthaltene Größen: ZA M12, ZA M16, ZA M20 <u>Hoch-korrosionsbeständiger Stahl (Prägung HCR):</u> In Innen- und Außenbereichen unter besonders aggressive Bedingungen Enthaltene Größen: ZA M12, ZA M16, ZA M20
Verwendungszweck	<ul style="list-style-type: none"> • Einbau in trockenem und feuchtem Beton • Einbau in nicht karbonatisiertem Beton mit einem zulässigen Chloridgehalt von 0,40% (Cl 0.40) • Übergreifungsstoß mit einer im Bauteil vorhandenen Bewehrung • Verankerung der Bewehrung am Auflager von Platten oder Balken • Verankerung der Bewehrung von überwiegend auf Druck beanspruchten Bauteilen • Verankerung von Bewehrung zur Abdeckung der Zugkraftdeckungslinie
Belastung	statisch oder quasi-statisch
Temperaturbereich	Bereich: -40 °C bis +40 °C (max. Kurzzeittemperatur +40°C, max. Langzeittemperatur +24°C)

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Adolf Würth GmbH & Co. KG
Reinhold-Würth-Str. 12 - 17
D - 74653 Künzelsau

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 1

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Nicht relevant

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

Eota Stelle/Nummer: **Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin**
 hat folgendes ausgestellt: **ETA-07/0313**
 auf der Grundlage von **ETAG 001 TR 023**

Die notifizierte Produktzertifizierungsstelle 0756-CPD hat nach dem System 1 vorgenommen:

und Folgendes ausgestellt: **Konformitätszertifikat 0756-CPD-0207**

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Bemessungsmethode	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Bemessungswerte für die Verbundspannung	Eurocode 2 EN 1992-1-1	ETA-07/0313, Anhang 7	ETAG 001-1 TR 023

Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt erfüllt:

Nicht relevant

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:



Andreas Krätule
 (Geschäftsführer Produkt)
 Künzelsau, 30.06.2013



Thomas Klenk
 (Geschäftsführer Einkauf)