



LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP No. 0679-CPD-0074 - DE

(Version 1)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **SPIT EPOMAX**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

ETA-05/0111 (05/06/2012),

Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts

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

allgemeiner Typ	Klebedübel mit Gewindestangen oder Innengewindehülse
für die Verwendung in	ungerissener Beton M8,M10,M12,M16,M20,M24,M30 (Bolzen) and M8,M10,M12,M16,M20 (ATP) Beton C20/25 bis C50/60
Option / Kategorie	7/ 2
Belastung	statisch und quasi statisch
Material	<u>galvanisch verzinkter Stahl</u> nur für trockene Innenräume <u>rostfreier Stahl (A4)</u> für Innen- und Außenanwendung ohne besonders aggressive Bedingungen <u>hoch-korrosionsbeständiger Stahl</u> für Innen- und Außenanwendung mit aggressiven Bedingungen
Temperaturbereich falls geeignet	-40 +120°C

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

SPIT – Route de Lyon – 26501 Bourg Les Valence - France

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

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:--

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

CSTB - Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (France)

Folgendes ausgestellt: **ETA-05/0111 (05/06/2012)**

auf der Grundlage von **ETAG-001-5**,

Name der Technischen Bewertungsstelle **0679-CPR** hat nach dem **System 1**

- i. Feststellung des Produkttyps anhand einer Typprüfung (einschließlich Probenahme), einer Typberechnung, von Werttabellen oder Unterlagen zur Produktbeschreibung;
- ii. Erstsinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle;
- iii. Laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle unter System 1

9. Erklärte Leistung:

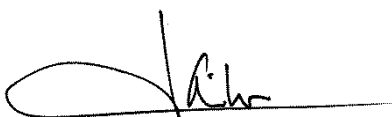
Wesentliche Eigenschaften	Bemessungsverfahren	Leistung	harmonisierte technische Spezifikation
charakteristische Zugtragfähigkeit	TR 029 (für Bolzen) Anhang C (Für ATP)	ETA-05/0111 Anhang 9 ETA-05/0111 Anhang 11	ETAG 001-1,5
charakteristische Quertragfähigkeit	TR 029 (für Bolzen) Anhang C (Für ATP)	ETA-05/0111 Anhang 10 ETA-05/0111 Anhang 12	
minimaler Achsabstand und minimaler Randabstand	TR 029 (für Bolzen) Anhang C (Für ATP)	ETA-05/0111 Anhang 8 ETA-05/0111 Anhang 8	
Verschiebung im Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit	TR 029 (für Bolzen) Anhang C (Für ATP)	ETA-05/0111 Anhang 9 &10 ETA-05/0111 Anhang 11 &12	

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

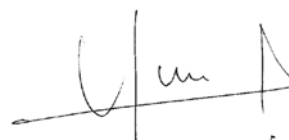
10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Bourg-Lés-Valence (France), 01/07/2013



G. JAILLET
Business Development & Innovation Director



C. QUERRY
Geschäftsbereich Dübel Produktionsleiter





LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP No. 0679-CPD-0355 - DE

(Version 1)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **SPIT EPOMAX**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

ETA-08/0201 (17/06/2013),

Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts

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

allgemeiner Typ	Klebedübel zur Verwendung in Verbindung mit nachträglich hergestellten Bewehrungsanschlüssen
für die Verwendung in	gerissener Beton : Ø8,Ø10,Ø12,Ø14,Ø16,Ø20,Ø25,Ø28,Ø32 Beton C12/15 bis C50/60
Option / Kategorie	-- / 2
Belastung	statisch und quasi statisch
Material	<u>galvanisch verzinkter Stahl</u> nur für trockene Innenräume
Temperaturbereich falls geeignet	-40 +80°C

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

SPIT – Route de Lyon – 26501 Bourg Les Valence - France

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

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:--

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

CSTB - Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (France)

Folgendes ausgestellt: **ETA-08/0201 (17/06/2013)**

auf der Grundlage von **TR023**,

Name der Technischen Bewertungsstelle **0679-CPR** hat nach dem **System 1**

- i. Feststellung des Produkttyps anhand einer Typprüfung (einschließlich Probenahme), einer Typberechnung, von Werttabellen oder Unterlagen zur Produktbeschreibung;
- ii. Erstsinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle;
- iii. Laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle unter System 1

9. Erklärte Leistung:

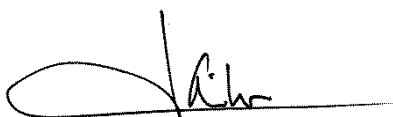
Wesentliche Eigenschaften	Bemessungsverfahren	Leistung	harmonisierte technische Spezifikation
charakteristische Zugtragfähigkeit	EN 1992-1-1	ETA-08/0201 Anhang 11	TR 023
charakteristische Quertragfähigkeit	EN 1992-1-1	NPD	
minimaler Achsabstand und minimaler Randabstand	EN 1992-1-1	ETA-08/0201 Anhang 7	
Verschiebung im Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit	EN 1992-1-1	NPD	

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

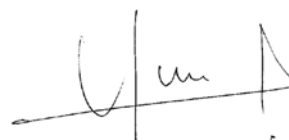
10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Bourg-Lés-Valence (France), 01/07/2013



G. JAILLET
Business Development & Innovation Director



C. QUERRY
Geschäftsbereich Dübel Produktionsleiter





LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP No. 0679-CPD-0549 - DE

(Version 1)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **SPIT EPCON C8**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

ETA-10/0309 (11/10/2010),

Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts

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

allgemeiner Typ	Klebedübel mit Gewindestangen oder Bewehrungsseisen
für die Verwendung in	gerissener Beton M8,M10,M12,M16,M20,M24,M30 (Bolzen) Ø8,Ø10,Ø12,Ø16,Ø20,Ø25,Ø32 (Bewehrungsseisen) Beton C20/25 bis C50/60
Option / Kategorie	1 / 2
Belastung	statisch und quasi statisch
Material	<u>galvanisch verzinkter Stahl</u> nur für trockene Innenräume <u>rostfreier Stahl (A4)</u> für Innen- und Außenanwendung ohne besonders aggressive Bedingungen <u>hoch-korrosionsbeständiger Stahl</u> für Innen- und Außenanwendung mit aggressiven Bedingungen
Temperaturbereich falls geeignet	-40° + 80°C

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

SPIT – Route de Lyon – 26501 Bourg Les Valence - France

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

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:--

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

CSTB - Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (France)

Folgendes ausgestellt: **ETA-10/0309 (11/10/2010)**

auf der Grundlage von **ETAG-001-5**,

Name der Technischen Bewertungsstelle **0679-CPR** hat nach dem **System 1**

- i. Feststellung des Produkttyps anhand einer Typprüfung (einschließlich Probenahme), einer Typberechnung, von Werttabellen oder Unterlagen zur Produktbeschreibung;
- ii. Erstsinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle;
- iii. Laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle unter System 1

9. Erklärte Leistung:

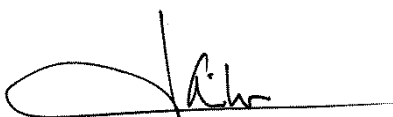
Wesentliche Eigenschaften	Bemessungsverfahren	Leistung	harmonisierte technische Spezifikation
charakteristische Zugtragfähigkeit	TR 029 (für Bolzen) TR 029 (für Bewehrungseisen)	ETA-10/0309 Anhang 11 ETA-10/0309 Anhang 14	ETAG 001-1,5
charakteristische Quertragfähigkeit	TR 029 (für Bolzen) TR 029 (für Bewehrungseisen)	ETA-10/0309 Anhang 12 ETA-10/0309 Anhang 15	
minimaler Achsabstand und minimaler Randabstand	TR 029 (für Bolzen) TR 029 (für Bewehrungseisen)	ETA-10/0309 Anhang 5 ETA-10/0309 Anhang 6	
Verschiebung im Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit	TR 029 (für Bolzen) TR 029 (für Bewehrungseisen)	ETA-10/0309 Anhang 13 ETA-10/0309 Anhang 16	

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

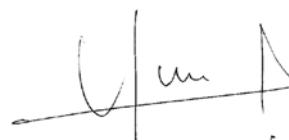
10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Bourg-Lés-Valence (France), 01/07/2013



G. JAILLET
Business Development & Innovation Director



C. QUERRY
Geschäftsbereich Dübel Produktionsleiter





LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP No. 0679-CPD-0276 - DE

(Version 1)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **SPIT EPCON C8**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

ETA-07/0189 (12/09/2012),

Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts

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

allgemeiner Typ	Klebedübel zur Verwendung in Verbindung mit nachträglich hergestellten Bewehrungsanschlüssen
für die Verwendung in	gerissener Beton : Ø8,Ø10,Ø12,Ø14,Ø16,Ø20,Ø25,Ø28,Ø32,Ø40 Beton C12/15 bis C50/60
Option / Kategorie	-- / 2
Belastung	statisch und quasi statisch
Material	<u>Bewehrungsseisen Klasse B und C</u> Gemäß EN 1992-1-1
Temperaturbereich falls geeignet	-40 +80°C

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

SPIT – Route de Lyon – 26501 Bourg Les Valence - France

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

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:--

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

CSTB - Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (France)

Folgendes ausgestellt: **ETA-07/0189 (12/09/2012)**

auf der Grundlage von **TR023**,

Name der Technischen Bewertungsstelle **0679-CPR** hat nach dem **System 1**

- i. Feststellung des Produkttyps anhand einer Typprüfung (einschließlich Probenahme), einer Typberechnung, von Werttabellen oder Unterlagen zur Produktbeschreibung;
- ii. Erstsinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle;
- iii. Laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle unter System 1

9. Erklärte Leistung:

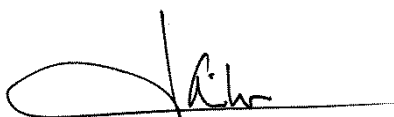
Wesentliche Eigenschaften	Bemessungsverfahren	Leistung	harmonisierte technische Spezifikation
charakteristische Zugtragfähigkeit	EN 1992-1-1	ETA-07/0189 Anhang 10	TR 023
charakteristische Quertragfähigkeit	EN 1992-1-1	NPD	
minimaler Achsabstand und minimaler Randabstand	EN 1992-1-1	ETA-07/0189 Anhang 6	
Verschiebung im Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit	EN 1992-1-1	NPD	

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

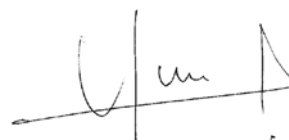
10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Bourg-Lés-Valence (France), 01/07/2013



G. JAILLET
Business Development & Innovation Director



C. QUERRY
Geschäftsbereich Dübel Produktionsleiter

