



## LEISTUNGSERKLÄRUNG

**DoP No. 1020-CPD-090-030097 - DE**  
(Version 1)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **SPIT EPOMAX PLUS**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:  
**ETA-13/0973, Anhang 1 - (26/06/2013),**  
**Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts**
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

<b>allgemeiner Typ</b>	Klebedübel mit Gewindestangen oder Bewehrungseisen
<b>für die Verwendung in</b>	ungerissener Beton : <b>M8,M10,M12,M16,M20,M24</b> Beton C20/25 bis C50/60
<b>Option / Kategorie</b>	7/ 1
<b>Belastung</b>	statisch und quasi statisch
<b>Material</b>	<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
<b>Temperaturbereich falls geeignet</b>	-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:

**TZUS Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek**

Folgendes ausgestellt: **ETA-13/0973 (26/06/2013)**

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

Name der Technischen Bewertungsstelle **1020-CPR** hat nach dem **System 1**

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

9. Erklärte Leistung:

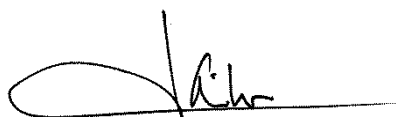
Wesentliche Eigenschaften	Bemessungsverfahren	Leistung	harmonisierte technische Spezifikation
charakteristische Zugtragfähigkeit	<b>TR 029 (für Bolzen)</b>	<b>ETA-13/0973 Anhang 5</b>	<b>ETAG 001-1,5</b>
charakteristische Quertragfähigkeit	<b>TR 029 (für Bolzen)</b>	<b>ETA-13/0973 Anhang 6</b>	
minimaler Achsabstand und minimaler Randabstand	<b>TR 029 (für Bolzen)</b>	<b>ETA-13/0973 Anhang 4</b>	
Verschiebung im Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit	<b>TR 029 (für Bolzen)</b>	<b>ETA-13/0973 Anhang 5 &amp; 6</b>	

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

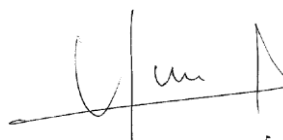
10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für

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-0735 - DE**

(Version 1)

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

**ETA-12/0100 (07/02/2012),**

**Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts**

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

<b>allgemeiner Typ</b>	Klebedübel zur Verwendung in Verbindung mit nachträglich hergestellten Bewehrungsanschlüssen
<b>für die Verwendung in</b>	gerissener Beton : <b>Ø8,Ø10,Ø12,Ø14,Ø16,Ø20,Ø25,Ø28,Ø32</b> Beton C12/15 bis C50/60
<b>Option / Kategorie</b>	-- / 2
<b>Belastung</b>	statisch und quasi statisch
<b>Material</b>	<u>Bewehrungsseisen Klasse B und C</u> Gemäß EN 1992-1-1
<b>Temperaturbereich falls geeignet</b>	-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-12/0100 (07/02/2012)**

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:

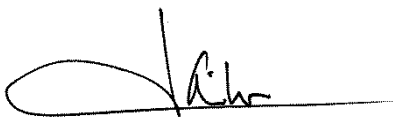
Wesentliche Eigenschaften	Bemessungsverfahren	Leistung	harmonisierte technische Spezifikation
charakteristische Zugtragfähigkeit	EN 1992-1-1	ETA-12/0100 Anhang 5	TR 023
charakteristische Quertragfähigkeit	EN 1992-1-1	NPD	
minimaler Achsabstand und minimaler Randabstand	EN 1992-1-1	ETA-12/0100 Anhang 5	
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:--

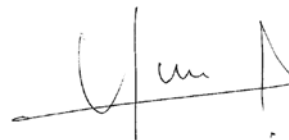
10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für

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-0804 - DE**

(Version 1)

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

**ETA-12/0307 (11/07/2012),**

**Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts**

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

<b>allgemeiner Typ</b>	Klebedübel
<b>für die Verwendung in</b>	Mauerwerk : <b>M8,M10,M12</b> Kalksandstein-Vollziegel, Kalksandstein-Hochlochziegel, Hochlochziegel, Beton-Hohlblocksteinmauerwerk, Leichtbeton-Hohlblockstein
<b>Option / Kategorie</b>	B,C
<b>Belastung</b>	statisch und quasi statisch
<b>Material</b>	<u>galvanisch verzinkter Stahl</u> nur für trockene Innenräume
<b>Temperaturbereich falls geeignet</b>	-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-12/0307 (11/07/2012)**

auf der Grundlage von **ETAG-029**,

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:

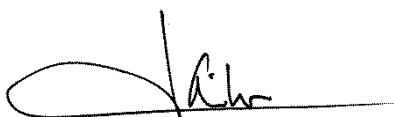
Wesentliche Eigenschaften	Bemessungsverfahren	Leistung	harmonisierte technische Spezifikation
charakteristische Zugtragfähigkeit	<b>ETAG 029 - Anhang C</b>	<b>ETA-12/0307 Anhang 9</b>	<b>ETAG 029</b>
charakteristische Quertragfähigkeit	<b>ETAG 029 - Anhang C</b>	<b>ETA-12/0307 Anhang 9</b>	
minimaler Achsabstand und minimaler Randabstand	<b>ETAG 029 - Anhang C</b>	<b>ETA-12/0307 Anhang 5</b>	
Verschiebung im Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit	<b>ETAG 029 - Anhang C</b>	<b>ETA-12/0307 Anhang 9</b>	

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

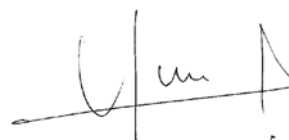
10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für

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

