



LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP No. 0679-CPR-0914 - DE

(Version 2)

To see the previous versions of DoP, click on : http://dop-fixings.com/SPIT/DOP_SPIT_archives/Dop_DE_archives.zip

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **SPIT MULTI-MAX**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:
ETA-13/0436 , Anhang A1 - (19/06/2018),
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 | Beton C12/15 bis C50/60 ungerissener Beton : Ø8,Ø10,Ø12,Ø14,Ø16,Ø20 |
| 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° + 40°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-13/0436 (19/06/2018)**

auf der Grundlage von **EAD 330087-00-0601**,

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. 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 | EN 1992-1-1 | ETA-13/0436 Anhang C1 | EAD 330087-00-0601 |
| charakteristische Quertragfähigkeit | EN 1992-1-1 | NPD | |
| minimaler Achsabstand und minimaler Randabstand | EN 1992-1-1 | ETA-13/0436 Anhang B3 | |
| Verschiebung im Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit | EN 1992-1-1 | NPD | |

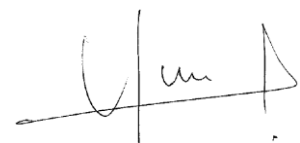
Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt erfüllt:--

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), 19/07/2018


G. HILDENBRAND
 Product Marketing & Development Director


A. AUBIER
 Geschäftsbereich Dübel Produktionsleiter





LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP No. 0679-CPR-0913 - DE

(Version 2)

To see the previous versions of DoP, click on : http://dop-fixings.com/SPIT/DOP_SPIT_archives/Dop_DE_archives.zip

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **SPIT MULTI-MAX**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:
ETA-13/0435 , Anhang A - (01/06/2018),
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 | Beton C20/25 bis C50/60 ungerissener Beton : M8,M10,M12,M16,M20,M24 |
| Option / Kategorie | 7/ 1 |
| 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° + 40°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-13/0435 (01/06/2018)**

auf der Grundlage von **EAD 330499-00-601**,

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. 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 | TR 029 (für Bolzen) | ETA-13/0435 Anhang C1 | EAD 330499-00-601 |
| charakteristische Quertragfähigkeit | TR 029 (für Bolzen) | ETA-13/0435 Anhang C2 | |
| minimaler Achsabstand und minimaler Randabstand | TR 029 (für Bolzen) | ETA-13/0435 Anhang B2 | |
| Verschiebung im Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit | TR 029 (für Bolzen) | ETA-13/0435 Anhang C1 & C2 | |

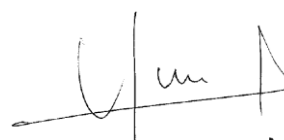
Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt erfüllt:--

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), 19/07/2018

G. HILDENBRAND
Product Marketing & Development Director



A. AUBIER
Geschäftsbereich Dübel Produktionsleiter





LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP No. 0679-CPR-0915 - DE

(Version 2)

To see the previous versions of DoP, click on : http://dop-fixings.com/SPIT/DOP_SPIT_archives/Dop_DE_archives.zip

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **SPIT MULTI-MAX**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:
ETA-13/0437 , Anhang A - (18/06/2018),
Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

| | |
|---|---|
| allgemeiner Typ | Klebedübel |
| für die Verwendung in | Kalksandstein-Mauerwerk, Hochlochziegel, Mauerwerk aus Leichtbeton-Hohlblocksteinen Mauerwerk : M8,M10,M12 |
| Option / Kategorie | B,C |
| 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° + 40°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-13/0437 (18/06/2018)**

auf der Grundlage von **EAD 330076-00-604,,**

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. 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 | TR054 | ETA-13/0437 Anhang C1 | EAD 330076-00-604, |
| charakteristische Quertragfähigkeit | TR054 | ETA-13/0437 Anhang C1 | |
| minimaler Achsabstand und minimaler Randabstand | TR054 | ETA-13/0437 Anhang C3 | |
| Verschiebung im Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit | TR054 | ETA-13/0437 Anhang C2 | |

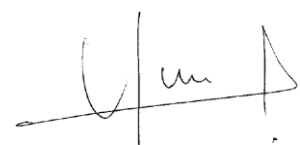
Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt erfüllt:--

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), 19/07/2018


G. HILDENBRAND
 Product Marketing & Development Director


A. AUBIER
 Geschäftsbereich Dübel Produktionsleiter

