



Leistungserklärung

No.: 1123

| | |
|---|---|
| 1. Produkttyp: Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: | ABC ADAMAS Hohlraumanker A-Symmetrisch (AS) |
| 2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder jegliches andere Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4: | ABC ADAMAS Hohlraumanker AS 8/6,5mm 1123-02 /150-450mm/ ABC ADAMAS Hohlraumanker AS10/8,5mm1123-03 /150-450mm/ |
| 3. Vom Hersteller vorgesehene/r Verwendungszweck/e des Bauprodukts gemäß der geltenden harmonisierten technischen Spezifikation: | Das Produkt ABC ADAMAS Hohlraumanker AS (mechanischer Mauerwerksbefestigungs-Sanierungsanker) ist ein asymmetrischer Spiralanker, bestehend aus zwei verschiedenen Durchmessern aus rostfreiem Stahl und wird dazu genutzt, weichere, äußere Vorschalen/Baustoffe mit härteren Innenschalen/Baustoffe zu verbinden. |
| 4. Name, Firma, eingetragene Handelsmarke oder Kontaktadresse des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: | ABC ADAMAS Hohlraumanker AS Brutt Saver Hungary Kft. Pipis Hegy, 3200 Gyongyos Hungary |
| 5. Kontaktadresse Ggf. Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 betraut ist: | Nicht zutreffend (s.a. Pkt. 4) |
| 6. AVCP: System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP) des Bauprodukts gemäß CPR Anhang V: | 4 ISO 9001:2008 Nr.:BE-03 1997 c |
| 7. Benannte Stelle (Harmonisierte Europäische Norm (EN)): Falls die Leistungserklärung (DoP) ein Bauprodukt betrifft, das unter eine harmonisierte Norm fällt): | Bauforschungsinstitut ITB Katowice ID 1448 Vergebene Zulassungsnummer – LOK- 1118-A-08 bzgl. einer Erklärung hinsichtlich der Eigenschaften des Bauprodukts nach Norm EN ISO 6892-1:2001,845-1:2003 EN 846-5:2000,846-7:20007 |
| 8. Benannte Stelle (ETA) Falls die Leistungserklärung ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung (ETA) durchgeführt wurde: | Nicht zutreffend (s.a. Pkt. 7) |

9. Leistungsbeschreibung:

Produktabmessungen

| Abmessung mm | Typen |
|--------------|---|
| Länge | 150 mm bis 450 mm |
| Durchmesser | 8/6.5 mm, 10/8.5 mm |
| Steigung | 40±1 mm (Durchmesser 8/x), 50±1 mm (Durchmesser 10/x) |

Haltbarkeit

| Typ | Beschichtung |
|-----------------------------|---------------------------------|
| ABC ADAMAS Hohlraumanker AS | Austenitischer rostfreier Stahl |




Informationen und Regeleigenschaften

Wenn die genannten Produkte gemäß den Anweisungen auf dem Produktinformationsblatt zur Montage genutzt werden, so bietet es die in untenstehender Tabelle genannten Eigenschaften.

| SURETWIST EXTRA AS Zweifach-Durchmesser / Eigenschaften | | | | |
|---|--|----------------------------|--------------|--|
| Verwendungszweck | Bautechnische Anwendung | | | |
| Material | Austenitischer rostfreier Stahl – Kennzeichnung 1.4567 Referenz R3 | | | |
| Zugfestigkeit | Durchmesser 6, 6.5mm – 7.200N Durchmesser 8, 8.5mm – 8.800N Durchmesser 10mm – 70.700N | | | |
| Profilgröße MM | Oberfläche MM ² | Dehngrenze MM ² | E-Modul G Pa | |
| 6 | 8 | 745 | 156.269 | |
| 8 | 10 | 745 | 148.813 | |
| 10 | 13 | 640 | 146.114 | |
| Testergebnisse (Zugbeanspruchung) | Mauerziegel $\geq 10\text{N/mm}^2 \geq 400\text{kg/m}^3$ nach EN 771-1 6mm 1.000N, 8mm 1.250N, 10mm 1.500N. Mörtel $\geq 27\text{mm/mm}^2$ nach EN 998-2 6mm 1.000N, 8mm 1.250N, 10mm 1.500N | | | |
| Druckbelastung | Berechnet gemäß EN 1996 | | | |
| Verbundfestigkeit | Beschrieben in Bericht LOK-1118-A-08 | | | |
| Beständigkeit gegenüber Wassereinwirkung | Beständig | | | |
| Gefährliche Stoffe | Nein | | | |

10. Erklärung:

Die Leistung des in den Punkten 1 und 2 bezeichneten Produkts ist konform mit der in Punkt 9 erklärten Leistung. Diese Leistungsbeschreibung (DoP) wird ausgestellt unter der alleinigen Verantwortung des in Punkt 4 bezeichneten Herstellers.

| | | | |
|----------------------------------|---------------------------------|--|---|
| Ausstellungsdatum: 01.07.2013 | Seite 2 von 2 Genehmigt von: | Gez. Unterschrift  Geschäftsführer Brutt Saver |   MAUERWERKSSANIERUNG - BEWEHRUNGEN - ZUBEHÖR |
|----------------------------------|---------------------------------|--|---|