

EG – Leistungserklärung

EG - Declaration of Performance



Produkttyp **Hochfestes Bewehrungssystem SAS 670**
Product type High strength reinforcing system SAS 670

Kennzeichen **Hochfestes Bewehrungssystem SAS 670**
Identification High strength reinforcing system SAS 670

Verwendungszweck **Bausatz für Stahlbetonbauteile unter Druckbeanspruchung**
Application Kit for reinforced concrete members subject to compression load

Hersteller
Manufacturer



STAHLWERK ANNAHÜTTE
Max Aicher GmbH & Co. KG
D-83404 Hammerau

erklärt hiermit, dass das Bauprodukt
declares herewith that the product

Hochfestes Bewehrungssystem SAS 670
High strength reinforcing system SAS 670

den Bestimmungen folgender EU-Richtlinie/n und technischer Spezifikation/en entspricht / entsprechen:

meets the following EU directive/s and technical specification/s:

ETA-13/0840

Für die Überwachung des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle liegt das Zertifikat der Leistungsbeständigkeit Nr. 2579-CPR-0003 der notifizierten Überwachungsstelle TU TVFA Wien, Technische Versuchs- & Forschungsanstalt GmbH, Gutheil-Schoder-Gasse 17, A-1230 Wien, vor.

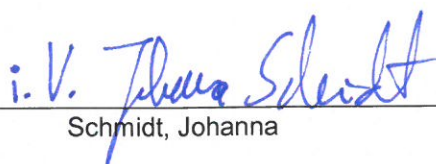
From the notified inspection agency TU TVFA Wien, Technische Versuchs- & Forschungsanstalt GmbH, Gutheil-Schoder-Gasse 17, A-1230 Vienna, the external and in-house factory production control is certified by certificate No. 2579-CPR-0003.



Leistungserklärung

Declaration of Performance

| Wesentliche Merkmale <i>Essential characteristics</i> | Leistung <i>Performance</i> | Harmonisierte technische Spezifikation <i>Harmonised technical specifications</i> |
|---|---|---|
| Charakteristische Streckgrenze / Zugfestigkeit <i>Characteristic yield strength / tensile strength</i> | Hochfester Betonstahl: <i>High strength reinforcing steel:</i> $R_e = 670 \text{ N/mm}^2$ $R_m = 800 \text{ N/mm}^2$ | ETA -13/0840 |
| Verankerungs- und Koppplungskomponenten <i>Anchorage and coupling components</i> | Zubehör gem. Anhang 3 bis 9 <i>Accessories acc. to annex 3 to 9</i> | |
| Lastübertragung auf das Tragwerk <i>Load transfer to the structure</i> | Betonfestigkeitsklasse <i>concrete strength class</i> $\geq \text{C } 25/30$ oder / <i>or</i> $\text{C}60/75$ gemäß / <i>acc. to</i> EN 206-1 | |
| Bemessung <i>Dimensioning</i> | gem. / <i>acc. to</i> EN 1992-1-1 und / <i>and</i> EN 1992-1-2 | |
| Einbau <i>Assembly</i> | gem. den Bestimmungen / <i>acc. to determination</i> EN 13670 | |

i. V. 

Hammerau_14.12.2015

Schmidt, Johanna

Stahlwerk Annahütte
Max Aicher GmbH & Co. KG
Max-Aicher-Allee 1 + 2
83404 Airing

Leitung Qualitätsstelle Gewindestahl
(Senior Manager Quality Department
Threadbar System)