

Nr. A422-A822

Typ Type	Stirnadapter STA F End Support STA F
Bestimmungsgemäße Verwendung Intended use	Herstellung von Stahltragwerken Structural steel work
Hersteller Manufacturer	Sikla GmbH In der Lache 17 D-78056 VS-Schwenningen
Bewertungssystem und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit System of assessment and verification of constancy of performance	System 2+
Technische Bewertungsstelle Notified body	TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH Tillystrasse 2 90431 Nürnberg
Nummer No.	NB 0780
Ausgestellt in / am Place and date of issue	Nürnberg / 01.06.2015
Ausgeführt Performed	Die Zertifizierungsstelle TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH stellt die Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle aufgrund der Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle aus. The notified body TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH performed the initial inspection of the manufacturing plant of factory production control and the evaluation of factory production control and issued the certificate.
Bescheinigungs-Nr. der werkseigenen Produktionskontrolle Certification number of factory production control	0780-CPR-153358

Wesentliche Merkmale <i>Essential characteristics</i>	Leistung <i>Performance</i>	Harmonisierte techn. Spezifikation Harmonised technical specification
Grenzabweichung für Maße und Form <i>Tolerances on dimensions and shape</i>	EN ISO 13920: 1996-11	EN 1090-1:2009+A1:2011
Bruchdehnung <i>Elongation</i>	EN 10149-2:2013-12 EN 10025-2: 2005-04	
Zugfestigkeit <i>Tensile strength</i> Streckgrenze <i>Yield strength</i>	EN 10149-2:2013-12 EN 10025-2: 2005-04	
Kerbschlagarbeit <i>Impact strength</i>	EN 10149-1:2013-12	
Schweißbarkeit (chem. Zusammensetzung) <i>Weldability (chemical composition)</i>	EN 10149-2:2013-12 EN 10025-2: 2005-04	
Eignung zum Feuerverzinken <i>Suitability for HDG</i>	EN 10149-1:2013-12 EN 10025-2:2005-04	
Brandverhalten <i>Reaction to fire</i>	A 1 (Stahl) A1 (Steel)	
Lärmschutz <i>Noise Protection</i>	NPD	
Energieeinsparung <i>Energy efficiency</i>	NPD	
Dauerhaftigkeit <i>Durability</i>	Die Stirnadapter haben folgenden Korrosionsschutz: Feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461 Die Stirnadapter können zusätzlich beschichtet sein nach EN 1090-2 End Supports have the following corrosion protection: HDG acc. DIN EN ISO 1461 End Supports can be additional coated acc. EN 1090-2	EN 1090-2
Produktkennzeichnung <i>Product marking</i>	Jedes Produkt kann über die unverlierbar aufgebrachte Chargen- und Typenbezeichnung identifiziert werden. Any product can be identified by permanent applied charge marking and type designation.	

Die Leistung der vorstehenden Produkte entspricht der in der Tabelle aufgeführten erklärten Leistung.
The performance of the enlisted product is conform to the declared performance in table.

Unterzeichnet für und im Namen der Sikla GmbH von:
Signed for and on behalf of Sikla GmbH by:



Leitung F+E



Leitung QM

Ausgestellt in / am:
Place and date of issue:

Villingen-Schwenningen, 09.06.2015