	<b>Leistungserklärung</b> <b>Sonderkonstruktion</b> <b>Alu geschweißt nach</b> <b>EXC1</b>		<b>Datum:</b> 15.07.2016		<b>Rev.-Nr.</b> 1	
	Dokumentname:		LE019_Aluminiumkonstruktionen_E XC1_1090			
	Ifd. Nr.: LE019		Blatt	1	von	2

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**Aluminiumkonstruktionen geschweißt nach EN1090/EXC 1**

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

**Aluminium-Sonderkonstruktion /EXC1**

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

**Aufstellvorrichtung für ortsfestes vertikales Verkehrszeichen bzw. Straßenzubehör**

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**ITEK Verkehrs- und Beschilderungstechnik GmbH, 9131 Grafenstein, St. Peter 33**

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

**Karl Kaltenhauser, Geschäftsführer und WPK-Verantwortlicher**

**9131 Grafenstein, St. Peter 33, Tel. 0043 (0)4225 2569-17**

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

**System 2+**

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: **SteelCert GMBH, 8301 Laßnitzhöhe (2515)**

hat nach dem System **Anhang ZA1 der EN 1090-1:2009+A1:2011** die Bewertung vorgenommen (Beschreibung der Aufgaben Dritter nach Anhang V) und Folgendes ausgestellt


.....  
Leistungsbeständigkeitsbescheinigung, Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle, Prüf- /Berechnungsberichte

8. Erklärte Leistung

Anmerkungen zur Tabelle:

1. Spalte 1 enthält die Auflistung der Wesentlichen Merkmale, wie sie in der EN 1090 Anhang ZA.3.2 estgelegt wurden.

2. Spalte 2 enthält für jedes in Spalte 1 aufgeführte Wesentliche Merkmal die erklärte Leistung gemäß den Anforderungen von Artikel 6, ausgedrückt in Stufen oder Klassen oder in einer Beschreibung in Bezug auf die jeweiligen Wesentlichen Merkmale. Wird keine Leistung erklärt, werden die Buchstaben „NPD“ (No Performance Determined/ keine Leistung festgelegt) angegeben.

	<b>Leistungserklärung</b> <b>Sonderkonstruktion</b> <b>Alu geschweißt nach</b> <b>EXC1</b>	<b>Datum:</b> 15.07.2016	<b>Rev.-Nr.</b> 1
	Dokumentname:	LE019_Aluminiumkonstruktionen_E XC1_1090	
	lfd. Nr.: LE019	Blatt	2

Wesentliche Merkmale (siehe Anmerkung 1)	Leistung (siehe Anmerkung 2)	EN 1090 Normabschnitt
Geometrische Toleranzen	EN 1090-3	4.2, 5.3
Schweißbeignung	Alu EN AW-6060 T66, AIMG3 EN AW-5754 H22	4.3, 5.4
Bruchzähigkeit	Alu: nicht erforderlich	4.4, 5.5
Brandverhalten	Material in Klasse A1 eingestuft	4.8, 5.10
Freisetzung von Cadmium und dessen Verbindungen	NPD*	4.7, 5.9
Freisetzung von radioaktiver Strahlung	NPD*	4.7, 5.9
Dauerhaftigkeit	Alu: unbeschichtet, NPD*	4.9, 5.11
Tragfähigkeitsmerkmale:		
Bemessung:	NPD*	
Herstellung:	Nach EN 1090-3, Ausführungsklasse EXC 1	

**NPD\* = No Performance Determined/ keine Leistung festgelegt**

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

**Karl Kaltenhauser, Geschäftsführung und WPK-Verantwortlicher**

  
**ITEK** 9131 Grafenstein, St. Peter 33  
Tel: 09225/2569  
Fax: 09225/2569-14  
Verkehrs- und Beschädigungstechnik GmbH

Grafenstein, 15.07.2016

(Unterschrift)