

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

### Ref.: AI1450-2014-02

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
**AX-AI 99,5 Ti**  
 EN ISO 18273: S Al 1450
2. Verwendungszweck:  
**Verwendung der Metallkonstruktionen oder in Verbundmetall- und Betonkonstruktionen**
3. Hersteller:  
**ALUNOX Schweißtechnik GmbH**  
**Gießerallee 37a**  
**47877 Willich, Deutschland**
4. Bevollmächtigte(r):  
**n.r.**
5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:  
**System 2+**
6. Harmonisierte Norm: EN 13479:2017  
**Notifizierte Stelle: TÜV Rheinland Industrieservice GmbH, Köln, Deutschland, Kennnummer 0035.**
7. Erklärte Leistung:  
**Maßtoleranzen wie definiert in EN ISO 544:2011.**

#### Wesentliche Merkmale

<b>Chemische Zusammensetzung</b>							
	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn
min.	-	-	-	-	-	-	-
max.	0,25	0,4	0,05	0,05	0,05	0,03	0,07
	Ti	Be	Al	Zr	V	Ga	
min.	0,1	-	99,5	-	-	-	
max.	0,2	0,0003	100	0,03	0,03	0,03	

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen.

Für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Willich, 15.02.2024



i.A. Tobias Hausen  
 Technischer Manager & QM-Beauftragter  
 Alunox Schweißtechnik GmbH