

LEISTUNGSERKLÄRUNG
Ref.: AI4047-2014-03

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
AX-AISI 12
 EN ISO 18273: S Al 4047
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

Chemische Zusammensetzung							
	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn
min.	11	-	-	-	-	-	-
max.	13	0,8	0,3	0,15	0,1	0,05	0,2
	Ti	Be	Al	Zr	V	Ga	
min.	-	-	-	-	-	-	
max.	0,05	0,0003	Basis	0,05	0,05	0,05	

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