

LEISTUNGSERKLÄRUNG / DECLARATION OF PERFORMANCE

DoP-No.: MA-1450

1. Eindeutiger Identifikationscode des Produkttyps / Unique identification code of the product-type:

MA-1450

EN ISO 18273 – S Al 1450 (Al99,5Ti)

2. Vorgesehene Verwendungen / Intended uses:

Schweißzusatzwerkstoff für das Schmelzschweißen von Metallstrukturen, einschließlich Aluminium und Aluminiumlegierungen, im Bauwesen.

Filler metal for fusion welding of metal structures, including aluminum and aluminum alloys, in construction.

3. Hersteller / Manufacturer

MIGAL.CO GmbH,

Wattstraße 2,

94405 Landau/Isar, Germany

info@migal.co

4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit / System of AVCP:

System 2+

5. Harmonisierte Norm / Harmonised standard

EN 13479:2017

Benannte Stelle / Notified body:

TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Westendstraße 199, D-80686 München

6. Erklärte Leistung / Declared performance:

Kritische Legierungsbestandteile / Critical alloy components	Element	%(m/m)	Anmerkungen / comments
Chemische Zusammensetzung Chemical composition	Si	< 0,25	Einzelwerte sind Maximalwerte / Single values are maximum values
	Fe	< 0,40	
	Cu	< 0,05	
	Mn	< 0,05	
	Mg	< 0,05	
	Zn	< 0,07	
	V	< 0,03	
	Ti	0,10 – 0,20	
Be	< 0,0003		

Die Leistung des oben genannten Produkts entspricht den erklärten Leistungsmerkmalen.

Diese Leistungserklärung wird in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt.

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s.
This declaration of performance is issued, in accordance with the Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Behzad Aminforoughi, Leiter der Qualitätssicherung, Head of Quality Assurance

Landau/Isar, 06.06.2023