

PRESTATIEVERKLARING NR: 2301/15088/2020

1. Unieke identificatiecode van het producttype: RHEINZINK - Fotovoltaïsche klem
005026078123000000
2. Beoogd gebruik: Extrusies van aluminiumlegeringen -
producten voor structurele toepassingen
3. Fabrikant: RHEINZINK GmbH & Co. KG
Bahnhofstraße 90
45711 Datteln
Duitsland
4. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid: 2+
5. Geharmoniseerde norm: EN 15088:2005
Aangemelde instantie: 0045
TÜV NORD Systems GmbH & Co.KG
Große Bahnstraße 31
22525 Hamburg
Duitsland

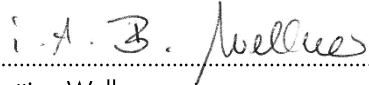
6. Aangegeven prestaties:
EN AW-6063 T66

Essentiele kenmerken	Prestaties
Beperking van afmetingen / vormtolerantie	Tabellen 1-15 DIN EN 755-9:2008 Tabellen 1-10 DIN EN 12020-2:2008
Mechanische eigenschappen	Tabel 44 DIN EN 755-2:2013 t (mm) ≥ 10 10 < t ≤ 25
- Treksterkte	min. 245 MPa min. 225 MPa
- Uitreklimiet $R_{p0,2}$	min. 200 MPa min. 180 MPa
- Verlenging bij onderbreking A	min. 8% min. 8%
- Brinell hardheid wolframcarbide	NPD NPD
Chemische samenstelling	Tabel 6 lijn "EN AW-6063" DIN EN 573-3:2013

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Datteln, 01.10.2020


.....
Bettina Wellner
Kwaliteitsmanager


.....
Steven Paton
Hoofd Product- en
Innovatiemanagement