

YDEEVNEDEKLARATION NR.: 2301/15088/2020

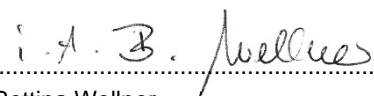
1. Varetypens unikke identifikationskode: RHEINZINK - solcellemodulbeslag
005026078123000000
2. Tilsigtet anvendelse: Aluminiumsbeslag til montage af RHEINZINK solcellemodul på RHEINZINK tag med stående dobbeltfals
3. Fabrikant: RHEINZINK GmbH & Co. KG
Bahnhofstraße 90
45711 Datteln
Tyskland
4. System til vurdering af ydeevnens varighed: 2+
5. Harmoniseret standard: EN 15088:2005
Notificeret organ: 0045
TÜV NORD Systems GmbH & Co.KG
Große Bahnstraße 31
22525 Hamburg
Tyskland
6. Deklarerede ydeevner:
EN AW-6063 T66


Væsentlige egenskaber	Ydeevne	
Begrænsende dimensioner / formtolerance	Tabel 1-15 DIN EN 755-9:2008 Tabel 1-10 DIN EN 12020-2:2008	
Mekaniske egenskaber	Tabel 44 DIN EN 755-2:2013	
	t (mm)	
	≥ 10	10 < t ≤ 25
- Trækstyrke	min. 245 MPa	min. 225 MPa
- Flydespænding R _{p0,2}	min. 200 MPa	min. 180 MPa
- Forlængelse ved pause A	min. 8%	min. 8%
- Brinell hårdhed wolframcarbide	NPD	NPD
Kemisk sammensætning	Tabel 6 linje "EN AW-6063" DIN EN 573-3:2013	

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Datteln, 01.10.2020


.....
Bettina Wellner
Kvalitetschef


.....
Steven Paton
Afdelingsleder -
Produktudvikling & Innovation