

Hueck Extrusion GmbH & Co. KG Postfach 1868 D-58505 Lüdenscheid

**Firma**  
**Ortenauer Balkonbauer UG**  
**Herrenstr. 14**

**D – 77743 Neuried**

**Abnahmeprüfzeugnis 3.1**

DIN EN 10204  
 Nr.: 0033  
 Datum: 20.03.2018  
 Hersteller: EH  
 Abnahmebeauftragter: Fr. Kunen  
 Prüfer: SIST/TOLE

Bestellung Nr.: Mail vom 04.12.2017		vom: 04.12.2017		Ihre Nr. (Sach-, Zeichnungs-, Pos. - Nr.): Bodenprofil - 6900 0000							
Unsere Auftrags - Nr.: 1013577		Qualitätsprüfung: S. Strohmeier/ T. Lettner		Telefondurchwahl: 02351 151717							
Erzeugnisform: Strangpressprofil		Lieferbedingungen und/oder amtliche Vorschriften: DIN EN 573-3, DIN EN 755-2, DIN EN 515 und DIN EN ISO 6506-1									
Werkstoff / Lieferzustand: EN AW-6063 T66											
Pos.:	Anzahl	Unsere Profil - Nr. und Profillänge in mm oder Teile						Lieferung Nr.			
0010	60	P11844900.0010						82110877			
<b>Chemische Zusammensetzung (%)</b>											
<b>Charge Nr.:</b>		<b>Si</b>	<b>Fe</b>	<b>Cu</b>	<b>Mn</b>	<b>Mg</b>	<b>Cr</b>	<b>Zn</b>	<b>Ti</b>	<b>B</b>	
	<b>Soll</b>	<b>0,2 – 0,6</b>	<b>≤ 0,35</b>	<b>≤ 0,10</b>	<b>0,10</b>	<b>0,45 – 0,9</b>	<b>≤ 0,10</b>	<b>≤ 0,10</b>	<b>≤ 0,10</b>	<b>≤ 0,05</b>	
5134		0,51	0,18	0,006	0,017	0,48	0,002	0,006	0,012	0,0009	
	<b>Zugfestigkeit Rm (MPa)</b>	<b>0,2%-Dehngrenze Rp0,2 (MPa)</b>		<b>Bruchdehnung A50mm (%)</b>			<b>Brinellhärte HBW 2,5 / 62,5 0,102F/D² = 10</b>				
<b>Soll</b>	<b>≥ 245</b>	<b>200</b>		<b>6,0</b>							
5134	247	225		7,7			82				
5134	250	228		7,5			82				
Bemerkung:											
Wir bestätigen hiermit, dass die gelieferten Erzeugnisse die in der Bestellung festgelegten Anforderungen erfüllen.											
Dieses Prüfzeugnis/Prüfbescheinigung ist für das gesamte Fertigungslos erstellt worden und ist für jede Teillieferung gültig!											

Leitung Qualitätssicherung  
 Abnahmebeauftragter

i.V.

  
 (Birgit Kunen)