

Abnahmeprüfzeugnis 3.1
Inspection certificate
Certificat de reception
EN 10 204 - 3.1

Hydro Aluminium Deutschland GmbH · Postfach 85 02 82 · 21112 Hamburg
 Telefon (0 40) 7 40 11-00 · Telefax (0 40) 7 40 11-7 30

Besteller/Purchaser/Cliant:

MANFRED J.C. NIEMANN
 ZENTRALE KG
 AUF DEM DREIECK 6
 28197 BREMEN



HYDRO

Datum/Date

20.05.2005

HYDRO
WAH

Hydro

2

Zeugnis-Nr./
 Certificate-No.: 53858 / 1
 No. du certificat:

Zeichen des Herstellerwerkes/
 Mark of the Manufacturer/Markus de fabricant

Zeichen des Sachverständigen/
 Inspector's Stamp/Poincion de l'expert

Unsere Auftrags-Nr./
 Our Order-No./
 Notre Commande 154870 - 52

Breugnisform/
 Product/
 Produit Bleche

Bestellung-Nr./Order-No./wade:

Datum/Date:

06-55038569

15 03 05

Abmessung (mm)/Dimension/Mesure:

4 000 X 1000,00 X 2000,00

Prüfgrundlagen/Technical requirements/Norms:

EN 485 515 573

Verkäufer/Beher/Vendeur:

Lieferanten-Nr./

Del. note-No./

U. HANSE

051423

No. de

Werkstoff/Lieferzustand/Alloy and Temper/Allage et état:

5083

H111

Hydro-Bezeichnung: 50830 01

Lieferbedingungen und/oder eventuelle Vorschriften/
 Terms of Delivery and/or OMelal Regulations/Conditions officielles:

TRB 100, AD W6/1
 AD 2000-W6/1

CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNG / CHEMICAL COMPOSITION / COMPOSITION CHIMIQUE (%)

		Soll min max	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	EA	Ti
Auftr. Band	Stüte/Charge									
140869 02	380	239792	0,134	0,290	0,043	0,563	4,433	0,053	0,025	0,026

H2 <0.2 ml/100 g Schmelze/melting

PESTIGKEITSEIGENSCHAFTEN / MECHANICAL PROPERTIES / CHARACTERISTIQUES MECANQUES

	Soll	Stärke	Rm	Rp 0,2	A %
	min	max	MPa	MPa	A50
Auftr. Band					
140869 02					
für					
Packet, -Nr.					
140869					
10					

Bestätigung/Messprüfung/Inspection/Checking of dimensions/

Überprüft/ approved esp. to:
 AD 2000 Merkblatt / W 0

Aktuell: / Reference number:
 353730123490 - TÜBV - NÖRD e.V.

ohne Beanstandungen

without complaints

Es wird bestätigt, dass die Lieferung geprüft wurde und den Vereinbarungen bei der Bestellung entspricht.

We hereby certify, that the material described above has been tested and complies with the terms of the order contract.

Par la présente nous attestons d'avoir contrôlé la livraison et nous confirmons que le matériel correspond aux conditions données dans la commande.

Hydro Aluminium Deutschland GmbH
 Rolled Products

A. W. Kiehl
 A. W. Kiehl

HYDRO
WAH

2

Werkstoffverständige/Works Inspector/L'expert