

## UNTERSUCHUNGSBERICHT

<b>Betrifft</b>	<b>Kondenswasser- Konstantklima gemäß DIN EN ISO 6270-2</b>
<b>Auftraggeber</b>	<b>Maas Profile GmbH &amp; Co.KG</b>
<b>Probeneingang</b>	<b>16.05.2011</b>
<b>Proben</b>	<b>WE AL 97, RAL 9006 – Alcoa 1.2.11 –J 6185A</b>
<b>Besichtigung</b>	<b>RAL 9006</b>
<b>Auftragsnummer</b>	<b>I 1 A 442</b>
<b>Datum</b>	<b>11.08.2011</b>
<b>Seiten</b>	<b>1</b>
<b>Anlage/n</b>	<b>1</b>

Die Wiedergabe, Vervielfältigung, Übersetzung und Verwendung des Gutachtens/Berichtes für Werbezwecke, auch die Weitergabe an Dritte – gleichgültig ob ungekürzt, gekürzt oder auszugsweise – bedarf der schriftlichen Genehmigung. Die in diesem Bericht dokumentierten Ergebnisse beziehen sich nur auf die dazugehörigen zur Verfügung stehenden Proben/Unterlagen.



<b>VERZEICHNIS</b>	<b>Seite</b>
<b>1 AUFGABENSTELLUNG</b>	<b>2</b>
<b>3 LABORUNTERSUCHUNGEN / ERGEBNISSE</b>	<b>2</b>
<b>4 Anlagen</b>	<b>3</b>
3.1 <i>Bilddokumentation</i>	3

## 1 AUFGABENSTELLUNG

Das Institut wurde beauftragt, folgende Prüfungen an den zur Verfügung gestellten Proben durchzuführen:

## 2 LABORUNTERSUCHUNGEN / ERGEBNISSE

### Proben:

Anzahl	Bezeichnung / Nr.	Oberfläche
2 Stück	mit BEMO Flon bei 5° und 0°	WE AL 97 RAL 9006 Alcoa 1.2.11 J 6185A

### Prüfung:

Prüfung / Norm	Prüfdauer	Prüfgerät
Kondenswasser-Konstantklima gemäß DIN EN ISO 6270-2*	2000h	KSE 300, Fa. Liebisch

### Anforderung:

keine Korrosion, Blasengrad gemäß DIN EN ISO 4628-2: 0 keine optische Veränderung ( Fleckenbildung, Farbveränderung usw. )
--

### Ergebnis:

Proben	Beginndatum	Prüfdauer	Bewertung
1/1	17.05.11	2000h	keine Korrosion, Blasengrad: 0 keine optische Veränderung
1/2			keine Korrosion, Blasengrad: 0 keine optische Veränderung

### Beurteilung:

Die Proben haben die Anforderungen erfüllt.
---



Dipl.-Ing. (FH) J. Bihlmaier

Stellv. Laborleiter

### 3 ANLAGEN

#### 3.1 Bilddokumentation

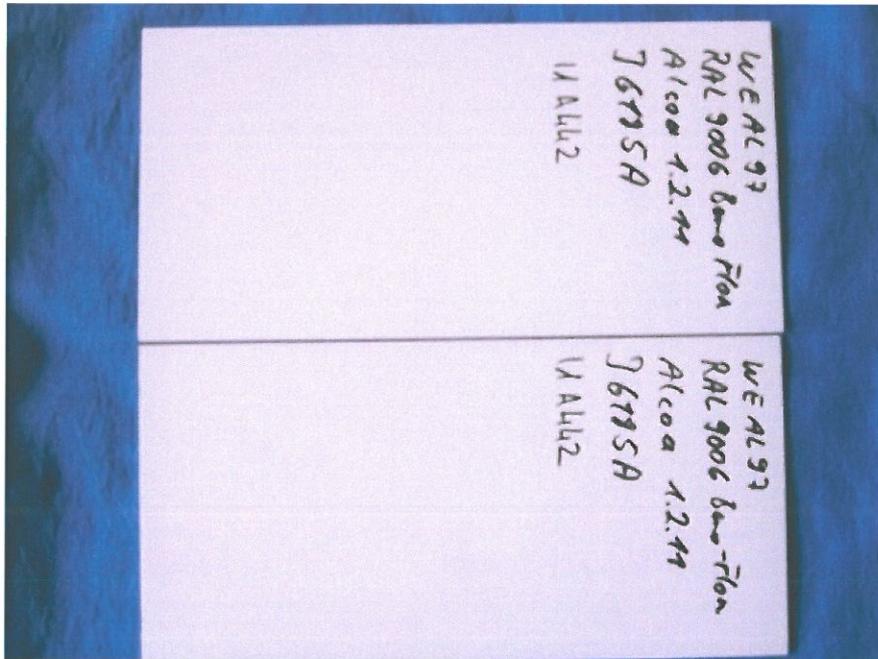


Bild 1 – Proben - Rückseite

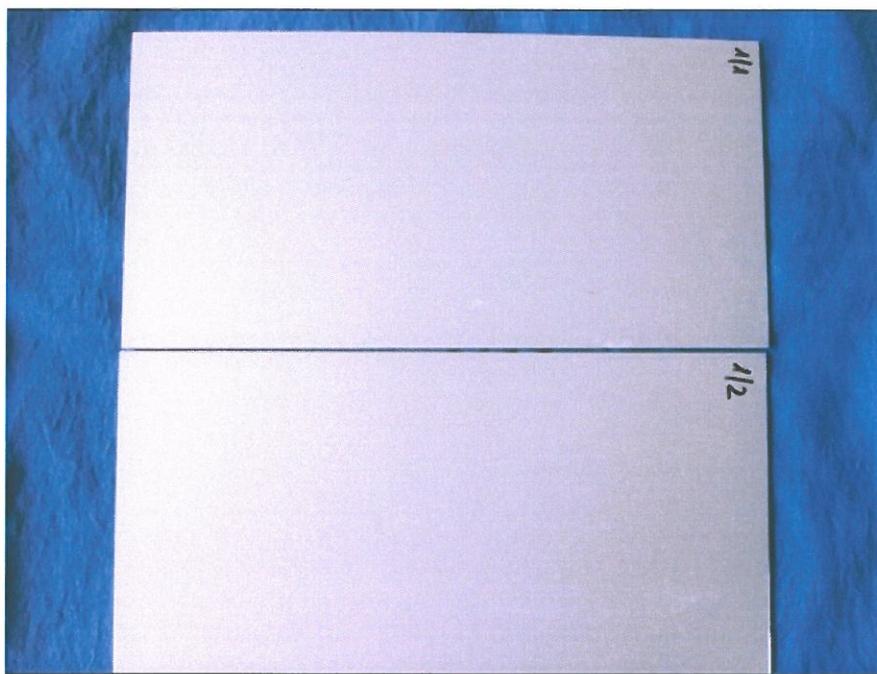


Bild 2 – Proben nach 2000h Belastung