

AECMA-CERT

THE EUROPEAN ASSOCIATION OF AEROSPACE INDUSTRIES - CERTIFICATION

Gulledelle 94
B-1200 Bruxelles
Belgium

Tel. (32) 2 775 8110
Fax (32) 2 775 8111

PRODUCT QUALIFICATION
QUALIFICATION DE PRODUIT
ERZEUGNIS-QUALIFIKATION

CERTIFICATE NO.
N° DE CERTIFICAT
ZERTIFIKAT NR. **PQ 101**

This is to certify that the manufacturer/Ceci certifie que le fabricant/Hiermit wird bescheinigt, daß der Hersteller

COMPANY NAME: **ALCOA Fastening Systems – Torrance Operations**
NOM DE SOCIETE:
FIRMA:

PLACE OF MANUFACTURE: **Aerospace Products**
LIEU DE FABRICATION: **3000 West Lomita Blvd**
HERSTELLUNGSORT: **Torrance, CA 90505**
U.S.A.

has met the requirements of EN 3042 in respect of the following standards:
a satisfait les exigences de l'EN 3042 en ce qui concerne les normes suivantes:
die Forderungen der EN 3042 erfüllt unter Berücksichtigung der folgenden Normen:

Applicable standard Norme applicable Zutreffende Norm	Products Produits Erzeugnisse	Report N° /Issue/Date
EN 3899	EN3831-060 EN3831-080 EN3831-100	ESD 9058 ESD 9060 24.03.03 No 2275 17.12.03

This certificate is valid until/Ce certificat est valable jusqu'au/Dieses Zertifikat ist gültig bis

April 2006

except if cancelled in the meantime/sauf si annulé entre-temps/sofern zwischenzeitlich nicht widerrufen.

DATE:
DATE: 19 January 2004
DATUM:

PLACE:
A: Brussels
ORT:



SIGNATURE:
SIGNATURE:
UNTERSCHRIFT: