

# ASD-CERT

Certification of Aerospace Standard Products

Rue Montoyer, 10  
1000 Brussels  
BELGIUM

Tel. +32 2 775 8126  
Fax +32 2 775 8131

## PRODUCT QUALIFICATION QUALIFICATION DE PRODUIT / ERZEUGNISQUALIFIKATION

CERTIFICATE NO.  
No DE CERTIFICAT  
ZERTIFIKAT NR.

PQ591

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

COMPANY NAME : Howmet Fixations Simmonds SAS  
NOM DE SOCIETE : 9 Rue des Cressonnières  
FIRMA : Saint Cosme en Vairais  
72110  
France

PLACE OF MANUFACTURE :  
LIEU DE FABRICATION : As above  
HERSTELLUNGSORT :

has met the requirements of EN9133 in respect of the following standards:  
a satisfait les exigences de l'EN9133 en ce qui concerne les normes suivantes:  
die Forderungen der EN9133 erfüllt unter Berücksichtigung der folgenden Normen:

**Approved under Report No : 795 – Howmet Fixations Simmonds – St Cosme en Vairais (FR) 8JRH80035M Dated: 15 Mar 2021**  
**Completed by ASD-CERT Auditor : Alexandre Stépanski**

Applicable Standard Norme applicable Zutreffende Norm & Publication Date	Standard Number	Designation (or identifiers)	Products Produits Erzeugnisse
ISO5858	EN2882	-080	Nuts, hexagonal, self-locking, with counterbore and captive washer, in steel, cadmium plated, MoS2 lubricated - Classification: 1100 MPa (at ambient temperature)/235 °C

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

18-May-2024

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



Christelle Festaud, ASD-CERT Secretary General  
331-476-57011 3 June 2021