

## PRODUCT QUALIFICATION QUALIFICATION DE PRODUIT / ERZEUGNISQUALIFIKATION

CERTIFICATE NO. No DE CERTIFICAT ZERTIFIKAT NR.	<b>PQ514 - Renewal</b>
---	------------------------

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 : 1510-(R) – Howmet Fixations Simmonds – St Cosme en Vairais (FR) PQ514 Dated: 2 Oct 2023**  
**Completed by ASD-CERT Auditor : Sebastien GARCIA**

Applicable Standard Norme applicable Zutreffende Norm & Publication Date	Standard Number	Designation (or identifiers)	Products Produits Erzeugnisse
EN3004: 1997	EN3019	-050	Self-locking plate nuts, floating, two-lug, in heat resisting steel FE-PA92HT (A286) - Classification: 1100 MPa (at ambient temperature)/650 °C
EN3004: 1997	EN3020	-050	Self-locking plate nuts, floating, two-lug, in heat resisting steel FE-PA92HT (A286), silver-plated - Classification: 1100 MPa (at ambient temperature)/650 °C

This certificate is valid / Ce certificat est valable / Dieses Zertifikat ist gültig

from 18-Sep-2023 until 18-Sep-2026

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



ASD-CERT  
Rue de la Science 14b  
1040 Brussels  
Belgium

Telephone: +33 1 47 65 70 18  
E-mail: [secretariat.general@asd-cert.org](mailto:secretariat.general@asd-cert.org)  
[www.asd-cert.org](http://www.asd-cert.org)

## PRODUCT QUALIFICATION QUALIFICATION DE PRODUIT / ERZEUGNISQUALIFIKATION

CERTIFICATE NO. No DE CERTIFICAT ZERTIFIKAT NR.	<b>PQ514 Change Request</b>
---	-----------------------------

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 : 1095-(MCR) – Howmet Fixations Simmonds – St Cosme en Vairais (FR) PQ514 Subcontract Surface treatment Dated: 23 Jul 2021**

**Completed by ASD-CERT Auditor : Sebastien GARCIA**

Applicable Standard Norme applicable Zutreffende Norm & Publication Date	Standard Number	Designation (or identifiers)	Products Produits Erzeugnisse
EN3004: 1997	EN3020	050	Self-locking plate nuts, floating, two-lug, in heat resisting steel FE-PA92HT (A286), silver-plated - Classification: 1100 MPa (at ambient temperature)/650 °C

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

18-Sep-2023

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



## PRODUCT QUALIFICATION QUALIFICATION DE PRODUIT / ERZEUGNISQUALIFIKATION

CERTIFICATE NO. No DE CERTIFICAT ZERTIFIKAT NR.	<b>PQ514 Change Request</b>
---	-----------------------------

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 :** 1010-(MCR) – Howmet Fixations Simmonds – St Cosme en Vairais (FR) PQ514 Subcontract Surface treatment **Dated:** 15 Dec 2020

**Completed by ASD-CERT Auditor :** Kees Meijer

Applicable Standard Norme applicable Zutreffende Norm & Publication Date	Standard Number	Designation (or identifiers)	Products Produits Erzeugnisse
EN3004: 1997	EN3019	050	Self-locking plate nuts, floating, two-lug, in heat resisting steel FE-PA92HT (A286) - Classification: 1100 MPa (at ambient temperature)/650 °C

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

18-Sep-2023

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



## PRODUCT QUALIFICATION QUALIFICATION DE PRODUIT / ERZEUGNISQUALIFIKATION

CERTIFICATE NO. No DE CERTIFICAT ZERTIFIKAT NR.	PQ514
---	-------

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 : 600 – Howmet Fixations Simmonds – St Cosme en Vairais (FR) EN3019 & EN3020-050 Dated: 7 Sep 2020**

**Completed by ASD-CERT Auditor : Philip Edwards**

Applicable Standard Norme applicable Zutreffende Norm & Publication Date	Standard Number	Designation (or identifiers)	Products Produits Erzeugnisse
EN3004: 1997	EN3019	050	Self-locking plate nuts, floating, two-lug, in heat resisting steel FE-PA92HT (A286) - Classification: 1100 MPa (at ambient temperature)/650 °C
EN3004: 1997	EN3020	050	Self-locking plate nuts, floating, two-lug, in heat resisting steel FE-PA92HT (A286), silver-plated - Classification: 1100 MPa (at ambient temperature)/650 °C

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

18-Sep-2023

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

