

**DIN EN 3638****DIN**

ICS 49.025.05

**Luft- und Raumfahrt –  
Hochwarmfeste Legierung FE-PA2601 (X6NiCrTiMoV26-15) –  
Mit selbstverzehrender Elektrode umgeschmolzen –  
Lösungsgeglüht und ausgehärtet – Bleche, Bänder und Platten –  
0,5 mm ≤ a ≤ 10 mm;  
Deutsche und Englische Fassung EN 3638:2007**

Aerospace series –  
Heat resisting alloy FE-PA2601(X6NiCrTiMoV26-15) –  
Consumable electrode remelted – Solution and precipitation treated –  
Sheet, strip and plate – 0,5 mm ≤ a ≤ 10 mm;  
German and English version EN 3638:2007

Série aérospatiale –  
Alliage résistant à chaud FE-PA2601 (X6NiCrTiMoV26-15) –  
Élaboré par électrode consommable – Mis en solution et précipité –  
Tôles, bandes et plaques – 0,5 mm ≤ a ≤ 10 mm;  
Version allemande et anglaise EN 3638:2007

Gesamtumfang 14 Seiten

## **Nationales Vorwort**

Die Europäische Vereinigung der Hersteller von Luft- und Raumfahrtgerät (ASD-STAN) ist vom Europäischen Komitee für Normung (CEN) für zuständig erklärt worden, Europäische Normen (EN) für das Gebiet der Luft- und Raumfahrt auszuarbeiten. Durch die Vereinbarung vom 3. Oktober 1986 wurde ASD Assoziierte Organisation (ASB) des CEN.

Die vorliegende Norm EN 3638:2007 wurde von ASD-STAN, Fachbereich „Metallische Werkstoffe“, unter Mitwirkung deutscher Experten des Normenausschusses Luft- und Raumfahrt erarbeitet.

Entsprechend Beschluss 57/9 des Technischen Ausschusses des Beirats des Normenausschusses Luft- und Raumfahrt (NL) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V. sind die europäischen Luft- und Raumfahrt-Normungsergebnisse zweisprachig, in Deutsch und Englisch, in das Deutsche Normenwerk zu überführen. Aus diesem Grund wurde der Deutschen Fassung dieser EN-Norm die Englische Fassung hinzugefügt.

ICS 49.025.10

Deutsche Fassung

Luft- und Raumfahrt – Hochwarmfeste Legierung FE-PA2601  
(X6NiCrTiMoV26-15) – Mit selbstverzehrender Elektrode  
umgeschmolzen – Lösungsgeglüht und ausgehärtet – Bleche,  
Bänder und Platten –  $0,5 \text{ mm} \leq a \leq 10 \text{ mm}$

Aerospace series – Heat resisting alloy FE-PA2601  
(X6NiCrTiMoV26-15) – Consumable electrode remelted –  
Solution and precipitation treated – Sheet, strip and plate –  
 $0,5 \text{ mm} \leq a \leq 10 \text{ mm}$

Série aérospatiale – Alliage résistant à chaud FE-PA2601  
(X6NiCrTiMoV26-15) – Elaboré par électrode consommable  
– Mis en solution et précipité – Tôles, bandes et plaques –  
 $0,5 \text{ mm} \leq a \leq 10 \text{ mm}$

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 5. Oktober 2006 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum des CEN oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG  
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION  
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel