

DIN EN 3946

**DIN**

ICS 49.025.15

**Luft- und Raumfahrt –  
Nickelbasislegierung NI-B15701 (NiPd34Au30) –  
Hartlot in Form von Pulver oder Paste;  
Deutsche und Englische Fassung EN 3946:2001**

Aerospace series –  
Nickel base alloy NI-B15701 (NiPd34Au30) –  
Filler metal for brazing, powder or paste;  
German and English version EN 3946:2001

Série aérospatiale –  
Alliage base nickel NI-B15701 (NiPd34Au30) –  
Métal d'apport de brasage, poudre ou pâte;  
Version allemande et anglaise EN 3946:2001

Gesamtumfang 14 Seiten

Normenausschuss Luft- und Raumfahrt (NL) im DIN

122 21.82

**Die Europäische Norm EN 3946:2001 hat den Status einer Deutschen Norm.**

### **Nationales Vorwort**

Die Europäische Vereinigung der Hersteller von Luft- und Raumfahrtgerät (AECMA) 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 AECMA Assoziierte Organisation (ASB) des CEN.

Die vorliegende Norm EN 3946 wurde von dem Technischen Komitee AECMA/C 5 unter Mitwirkung des Fachbereiches 1 des Normenausschusses Luft- und Raumfahrt (NL) erarbeitet.

Entsprechend Beschluss 57/9 des Technischen Ausschusses des Beirats des Normenausschusses Luft- und Raumfahrt (NL) 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 49.025.15

Deutsche Fassung

Luft- und Raumfahrt

**Nickelbasislegierung NI-B15701 (NiPd34Au30)**

Hartlot in Form von Pulver oder Paste

Aerospace series —  
Nickel base alloy NI-B15701 (NiPd34Au30) —  
Filler metal for brazing, powder or paste

Série aérospatiale —  
Alliage base nickel NI-B15701 (NiPd34Au30) —  
Métal d'apport de brasage, poudre ou pâte

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 21. Februar 2001 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 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, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien, der Tschechischen Republik und dem Vereinigten Königreich.



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

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