

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                           |                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <p>Sintermetalle, ausgenommen Hartmetalle<br/>Zugprobestäbe<br/>(ISO 2740:1999)<br/>Deutsche Fassung EN ISO 2740:1999</p> | <p><b>DIN</b><br/><b>EN ISO 2740</b></p>   |
| <p>ICS 77.040.10; 77.160</p> <p>Sintered metal materials, excluding hardmetals –<br/>Tensile test pieces<br/>(ISO 2740:1999);<br/>German version EN ISO 2740:1999</p> <p>Matériaux métalliques frittés, à l'exclusion des métaux-durs –<br/>Éprouvettes pour essai de traction<br/>(ISO 2740:1999);<br/>Version allemande EN ISO 2740:1999</p> <p><b>Die Europäische Norm EN ISO 2740:1999 hat den Status einer Deutschen Norm.</b></p> <p><b>Nationales Vorwort</b></p> <p>Die Internationale Norm ISO 2740:1999 wurde vom ISO/TC 119/SC 3 unter Beteiligung deutscher Fachleute des Normenausschusses Werkstofftechnologie (NWT – PM 3) erarbeitet.</p> <p>Für die im Abschnitt 2 zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:</p> <p>ISO 6892    siehe DIN EN 10002-1</p> <p>ISO 7500-1    siehe DIN EN ISO 7500-1</p> <p><b>Änderungen</b></p> <p>Gegenüber DIN ISO 2740:1991-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <p>Norm überarbeitet und der Internationalen Norm angepasst.</p> <p><b>Frühere Ausgaben</b></p> <p>DIN ISO 2740: 1991-05</p> <p><b>Nationaler Anhang NA</b><br/>(informativ)</p> <p><b>Literaturhinweise</b></p> <p>DIN EN 10002-1, <i>Metallische Werkstoffe — Zugversuch — Teil: Prüfverfahren (bei Raumtemperatur).</i></p> <p>DIN EN ISO 7500-1, <i>Metallische Werkstoffe — Prüfung von Prüfmaschinen für statische einachsige Beanspruchung Teil 1: Zug- und Druckprüfmaschinen — Prüfung und Kalibrierung der Kraftmeßreinrichtung (ISO 75001-1:1999); Deutsche Fassung EN ISO 7500-1:1999.</i></p> <p>Fortsetzung 9 Seiten EN</p> <p>Normenausschuss Werkstofftechnologie (NWT) – Pulvermetallurgie – im<br/>DIN Deutsches Institut für Normung e. V.</p> |                                                                                                                           | <p>Ersatz für<br/>DIN ISO 2740:1991-05</p> |

– Leerseite –

ICS 77.040.10; 77.160

## Deutsche Fassung

### Sintermetalle, ausgenommen Hartmetalle Zugprobestäbe (ISO 2740:1999)

Sintered metal materials, excluding hardmetals –  
Tensile test pieces  
(ISO 2740:1999)

Matériaux métalliques frittés, à l'exclusion des métaux--  
durs<sup>1</sup> –  
Eprouvettes pour essai de traction  
(ISO 2740:1999)

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 22. November 1999 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 Zentralsekretariat 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 Zentralsekretariat 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.

# CEN

EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG  
European Committee for Standardization  
Comité Européen de Normalisation

**Zentralsekretariat: rue de Stassart 36, B-1050 Brüssel**

## Vorwort

Der Text der Internationalen Norm ISO 2740:1999 wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 119 "Powder metallurgy", in Zusammenarbeit mit dem CEN/CMC erarbeitet.

Diese Europäische Norm muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis Juni 2000, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis Juni 2000 zurückgezogen werden.

Entsprechend der CEN/CENELEC-Geschäftsordnung sind die nationalen Normungsinstitute der folgenden Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen: Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien, die Tschechische Republik und das Vereinigte Königreich.

## Anerkennungsnotiz

Der Text der Internationalen Norm ISO 2740:1999 wurde von CEN als Europäische Norm ohne irgendeine Abänderung genehmigt.

ANMERKUNG Die normativen Verweisungen auf Internationale Normen sind im Anhang ZA (normativ) aufgeführt.