

DIN EN ISO 26424



ICS 81.060.30

Ersatz für  
DIN EN 1071-6:2008-01

**Hochleistungskeramik –  
Bestimmung der Beständigkeit gegen Abrieb von Schichten durch eine  
Mikroabriebprüfung (ISO 26424:2008);  
Deutsche Fassung EN ISO 26424:2016**

Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) –  
Determination of the abrasion resistance of coatings by a micro-scale abrasion test  
(ISO 26424:2008);  
German version EN ISO 26424:2016

Céramiques techniques –  
Détermination de la résistance à l'abrasion des revêtements par essai d'abrasion à  
micro-échelle (ISO 26424:2008);  
Version allemande EN ISO 26424:2016

Gesamtumfang 23 Seiten

DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP)

## **Nationales Vorwort**

Der Text von ISO 26424:2008 wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 206 „Fine ceramics“ der Internationalen Organisation für Normung (ISO) erarbeitet und als EN ISO 26424:2016 durch das Technische Komitee CEN/TC 184 „Hochleistungskeramik“ übernommen, dessen Sekretariat vom DIN (Deutschland) gehalten wird.

Zuständig für die DIN EN ISO 26424 ist der „NA 062 BR“ „Beirat des DIN-Normenausschusses Materialprüfung (NMP)“, da seitens der deutschen Fachöffentlichkeit kein Interesse an diesem Normungsthema bekundet wurde.

Für die in diesem Dokument zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO/IEC 17025 siehe DIN EN ISO/IEC 17025

### **Änderungen**

Gegenüber DIN EN 1071-6:2008-01 wurde folgende Änderung vorgenommen:

- a) Mehrere Anmerkungen sind nun normativer Text, z. B. die beiden Anmerkungen in 8.2.2;
- b) in 8.3.7 wurde der Absatz für den Fall einer eingetretenen Perforation weiter ausgeführt;
- c) in Tabelle 1 wurden zwei Fußnoten aufgenommen;
- d) Übernahme der ISO 26424:2008.

### **Frühere Ausgaben**

DIN V ENV 1071-6: 2002-09  
DIN EN 1071-6: 2008-01

## **Nationaler Anhang NA (informativ)**

### **Literaturhinweise**

DIN EN ISO/IEC 17025, *Allgemeine Anforderungen an die Kompetenz von Prüf- und Kalibrierlaboratorien*

Deutsche Fassung

Hochleistungskeramik —  
Bestimmung der Beständigkeit gegen Abrieb von Schichten  
durch eine Mikroabriebprüfung  
(ISO 26424:2008)

Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) —  
Determination of the abrasion resistance of coatings by a micro-scale abrasion test  
(ISO 26424:2008)

Céramiques techniques —  
Détermination de la résistance à l'abrasion des revêtements par essai d'abrasion à micro-échelle  
(ISO 26424:2008)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 18. März 2016 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-CENELEC 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, der ehemaligen jugoslawischen Republik Mazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



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

CEN-CENELEC Management-Zentrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel