



National Standards Authority of Ireland

IRISH STANDARD

**I.S. ENV 14232:2003**

ICS 01.040.81  
81.060.30

National Standards  
Authority of Ireland  
Dublin 9  
Ireland

Tel: (01) 807 3800  
Tel: (01) 807 3838

## **ADVANCED TECHNICAL CERAMICS - TERMS, DEFINITIONS AND ABBREVIATIONS**

*This Irish Standard was  
published under the  
authority of the National  
Standards Authority of  
Ireland  
and comes into effect on:  
March 7, 2003*

**NO COPYING WITHOUT NSAI  
PERMISSION EXCEPT AS  
PERMITTED BY COPYRIGHT  
LAW**

© NSAI 2003

**Price Code AB**

Údarás um Chaighdeán Náisiúnta na hÉireann



EUROPEAN PRESTANDARD  
PRÉNORME EUROPÉENNE  
EUROPÄISCHE VORNORM

**ENV 14232**

January 2003

ICS 01.040.81; 81.060.30

English version

**Advanced technical ceramics - Terms, definitions and abbreviations**

Céramiques techniques avancées - Termes, définitions et  
abréviations

Hochleistungskeramik - Begriffe, Definitionen und  
Abkürzungen

This European Prestandard (ENV) was approved by CEN on 1 August 2002 as a prospective standard for provisional application.

The period of validity of this ENV is limited initially to three years. After two years the members of CEN will be requested to submit their comments, particularly on the question whether the ENV can be converted into a European Standard.

CEN members are required to announce the existence of this ENV in the same way as for an EN and to make the ENV available promptly at national level in an appropriate form. It is permissible to keep conflicting national standards in force (in parallel to the ENV) until the final decision about the possible conversion of the ENV into an EN is reached.

CEN members are the national standards bodies of Austria, Belgium, Czech Republic, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Portugal, Slovakia, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.



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

Management Centre: rue de Stassart, 36 B-1050 Brussels

PRÉNORME EUROPÉENNE  
EUROPÄISCHE VORNORM  
EUROPEAN PRESTANDARD

**ENV 14232**

Janvier 2003

ICS 01.040.81; 81.060.30

Version Française

**Céramiques techniques avancées - Termes, définitions et  
abréviations**

Hochleistungskeramik - Begriffe, Definitionen und  
Abkürzungen

Advanced technical ceramics - Terms, definitions and  
abbreviations

La présente Prénorme européenne (ENV) a été adoptée par le CEN le 1 août 2002 comme norme expérimentale pour application provisoire.

La période de validité de cette ENV est limitée initialement à trois ans. Après deux ans, les membres du CEN seront invités à soumettre leurs commentaires, en particulier sur l'éventualité de la conversion de l'ENV en Norme européenne.

Il est demandé aux membres du CEN d'annoncer l'existence de cette ENV de la même façon que pour une EN et de rendre cette ENV rapidement disponible au niveau national sous une forme appropriée. Il est admis de maintenir (en parallèle avec l'ENV) des normes nationales en contradiction avec l'ENV en application jusqu'à la décision finale de conversion possible de l'ENV en EN.

Les membres du CEN sont les organismes nationaux de normalisation des pays suivants: Allemagne, Autriche, Belgique, Danemark, Espagne, Finlande, France, Grèce, Hongrie, Irlande, Islande, Italie, Luxembourg, Malte, Norvège, Pays-Bas, Portugal, République Tchèque, Royaume-Uni, Slovaquie, Suède et Suisse.



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

Centre de Gestion: rue de Stassart, 36 B-1050 Bruxelles

EUROPÄISCHE VORNORM  
EUROPEAN PRESTANDARD  
PRÉNORME EUROPÉENNE

**ENV 14232**

Januar 2003

ICS 01.040.81; 81.060.30

Deutsche Fassung

## Hochleistungskeramik - Begriffe, Definitionen und Abkürzungen

Advanced technical ceramics - Terms, definitions and  
abbreviations

Céramiques techniques avancées - Termes, définitions et  
abréviations

Diese Europäische Vornorm (ENV) wurde vom CEN am 1. August 2002 als eine künftige Norm zur vorläufigen Anwendung angenommen.

Die Gültigkeitsdauer dieser ENV ist zunächst auf drei Jahre begrenzt. Nach zwei Jahren werden die Mitglieder des CEN gebeten, ihre Stellungnahmen abzugeben, insbesondere über die Frage, ob die ENV in eine Europäische Norm umgewandelt werden kann.

Die CEN Mitglieder sind verpflichtet, das Vorhandensein dieser ENV in der gleichen Weise wie bei einer EN anzukündigen und die ENV auf nationaler Ebene unverzüglich in geeigneter Weise verfügbar zu machen. Es ist zulässig, entgegenstehende nationale Normen bis zur Entscheidung über eine mögliche Umwandlung der ENV in eine EN (parallel zur ENV) beizubehalten.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, der Slowakei, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn 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

## Sommaire

	Page
Avant-propos.....	5
1     Domaine d'application.....	6
2     Termes et définitions.....	7
2.1   Termes généraux.....	7
2.2   Termes pour la forme et les procédés.....	20
2.3   Termes pour les propriétés et les essais.....	40
3     Abréviations.....	48
3.1   Abréviations pour les matériaux céramiques.....	48
3.2   Abréviations pour les procédés.....	66
Bibliographie – Anglais.....	74
Bibliographie – Français.....	77
Bibliographie – Allemand.....	80
Index alphabétique anglais de termes.....	83
Index alphabétique anglais d'abréviations.....	87
Index alphabétique français de termes.....	90
Index alphabétique français d'abréviations.....	94
Index alphabétique allemand de termes.....	97
Index alphabétique allemand d'abréviations.....	101

This is a free preview. Purchase the entire publication at the link below:

[Product Page](#)

- 
- Looking for additional Standards? Visit Intertek Inform Infostore
  - Learn about LexConnect, All Jurisdictions, Standards referenced in Australian legislation
-