

ICS 81.060.20; 81.060.30

**ČSN**  
**EN 1159-3**  
**OPRAVA 1**  
72 7575

Srpen 2008

ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

**Speciální technická keramika – Keramické kompozity, termofyzikální  
vlastnosti –  
Část 3: Stanovení specifické tepelné kapacity**



EUROPEAN STANDARD

**EN 1159-3:2003/AC**

NORME EUROPÉENNE

April 2008

EUROPÄISCHE NORM

Avril 2008

April 2008

---

ICS 81.060.30

English version  
Version Française  
Deutsche Fassung

Advanced technical ceramics - Ceramic composites, thermophysical properties - Part 3: Determination of specific heat capacity

Céramiques techniques avancées -  
Composites céramiques, propriétés  
thermophysiques - Partie 3: Détermination  
de la capacité thermique spécifique

Hochleistungskeramik - Keramische  
Verbundwerkstoffe, thermophysikalische  
Eigenschaften - Teil 3: Bestimmung der  
spezifischen Wärmekapazität

This corrigendum becomes effective on 16 April 2008 for incorporation in the three official language versions of the EN.

Ce corrigendum prendra effet le 16 avril 2008 pour incorporation dans les trois versions linguistiques officielles de la EN.

Die Berichtigung tritt am 16. April 2008 zur Einarbeitung in die drei offiziellen Sprachfassungen der EN in Kraft.



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

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

---

© 2008 CEN All rights of exploitation in any form and by any means reserved worldwide for CEN national Members.  
Tous droits d'exploitation sous quelque forme et de quelque manière que ce soit réservés dans le monde entier aux membres nationaux du CEN.  
Alle Rechte der Verwertung, gleich in welcher Form und in welchem Verfahren, sind weltweit den nationalen Mitgliedern von CEN vorbehalten.

Ref. No.: EN 1159-3:2003/AC:2008 D/E/F

## English version

### Annex B

The equation, which is after the table and from which enthalpy and heat-capacity values, above 273,15 K, were derived, shall be replaced by the following equation:

$$H_T - H_{273,15} = AT^{-2} + BT^{-1} + C \ln T + K + DT + ET^2 + FT^3 + GT^4 + HT^5 \text{ J-mol}^{-1}$$

U p o z o r n ě n í : Změny a doplňky, jakož i zprávy o nově vydaných normách jsou uveřejňovány ve Věstníku Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví.

**ČSN EN 1159-3 OPRAVA 1**

Vydal ČESKÝ NORMALIZAČNÍ INSTITUT, Praha  
Rok vydání 2008, 4 strany

**81471** Cenová skupina 998



8 590963 814711