



**SLOVENSKI STANDARD**  
**SIST EN 1159-3:2004/AC:2008**  
**01-julij-2008**

---

GcXcVbUHM b] bU\_YfUa ]\_U!`?YfUa ] b]`\_ca dcn]hžhYfa cZn]\_UbY`Uglbcghj!` "XY.  
8c`c Ub^YdcgYVbYlcd`ctbY`UdUWYHY

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

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

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

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/c77015c1-af89-49c5-94a9-2c631bef9b9f/sist-en-1159-3-2004-ac-2008>

**Ta slovenski standard je istoveten z: EN 1159-3:2003/AC:2008**

---

**ICS:**

81.060.30      Sodobna keramika      Advanced ceramics

**SIST EN 1159-3:2004/AC:2008**      en,fr

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
**(standards.iteh.ai)**

SIST EN 1159-3:2004/AC:2008

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/c77015c1-af89-49c5-94a9-2c631bef9b9f/sist-en-1159-3-2004-ac-2008>

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.

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
(standards.iteh.ai)

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.

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/c77015c1-af89-49c5-94a9-2c631be9b9f/sist-en-1159-3-2004-ac-2008>



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:

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

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
**(standards.iteh.ai)**

SIST EN 1159-3:2004/AC:2008

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/c77015c1-af89-49c5-94a9-2c631bef9b9f/sist-en-1159-3-2004-ac-2008>