

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[SIST EN 12697-5:2010/AC:2012](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/273931e4-29df-4563-916e-2e479df7bbd7/sist-en-12697-5-2010-ac-2012)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/273931e4-29df-4563-916e-2e479df7bbd7/sist-en-12697-5-2010-ac-2012>

EUROPEAN STANDARD

EN 12697-5:2009/AC

NORME EUROPÉENNE

February 2012

Février 2012

EUROPÄISCHE NORM

Februar 2012

ICS 93.080.20

English version
Version Française
Deutsche Fassung

Bituminous mixtures - Test methods for hot mix asphalt - Part 5:
Determination of the maximum density

Mélanges bitumineux - Méthodes d'essai
pour mélange hydrocarboné à chaud -
Partie 5: Masse volumique réelle (MVR)
des matériaux bitumineux

Asphalt - Prüfverfahren für Heißasphalt -
Teil 5: Bestimmung der Rohdichte

This corrigendum becomes effective on 22 February 2012 for incorporation in the three official language versions of the EN.

iTeh STANDARD PREVIEW

Ce corrigendum prendra effet le 22 février 2012 pour incorporation dans les trois versions linguistiques officielles de la EN.

Die Berichtigung tritt am 22. Februar 2012 zur Einarbeitung in die drei offiziellen Sprachfassungen der EN in Kraft.

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/273931e4-29df-4563-916e-2e479df7bbd7/sist-en-12697-5-2010-ac-2012>



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

Management Centre: Avenue Marnix 17, B-1000 Brussels

© 2012 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 12697-5:2009/AC:2012 D/E/F

EN 12697-5:2009/AC:2012 (E)**1 Modification to 10.1.2**

Replace clause with the following:

"Calculate the density of water at the test temperature in megagram per cubic metre (Mg/m³) to the nearest 0,0001 Mg/m³ as follows:

$$\rho_w = 1,000\ 25205 + \left(\frac{7,59 \times t - 5,32 \times t^2}{10^6} \right) \quad (1)$$

where

ρ_w is the density of water at test temperature, in megagram per cubic metre (Mg/m³);

t is the temperature of the water in degrees Celsius (°C)."

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[SIST EN 12697-5:2010/AC:2012](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/273931e4-29df-4563-916e-2e479df7bbd7/sist-en-12697-5-2010-ac-2012)
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/273931e4-29df-4563-916e-2e479df7bbd7/sist-en-12697-5-2010-ac-2012>