



**Norme
internationale**

ISO 10426-3

**Industries du pétrole et du gaz
naturel — Ciments et matériaux
pour la cimentation des puits —**

**Partie 3:
Essais de formulations de ciment
pour puits en eau profonde**

*Petroleum and natural gas industries — Cements and materials
for well cementing —*

Part 3: Testing of deepwater well cement formulations

**Deuxième édition
2019-08**

iTeh Standards
(<https://standards.itih.ai>)
Document Preview

ISO 10426-3:2019

<https://standards.itih.ai/catalog/standards/iso/0a0e25a7-9176-46ec-80af-6d696ab97f27/iso-10426-3-2019>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2019

Tous droits réservés. Sauf prescription différente ou nécessité dans le contexte de sa mise en œuvre, aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie, ou la diffusion sur l'internet ou sur un intranet, sans autorisation écrite préalable. Une autorisation peut être demandée à l'ISO à l'adresse ci-après ou au comité membre de l'ISO dans le pays du demandeur.

ISO copyright office
Case postale 401 • Ch. de Blandonnet 8
CH-1214 Vernier, Genève
Tél.: +41 22 749 01 11
E-mail: copyright@iso.org
Web: www.iso.org

Publié en Suisse

Sommaire

Page

Avant-propos	iv
Introduction	vi
1 Domaine d'application	1
2 Références normatives	1
3 Termes et définitions	1
4 Supplément à l'API RP 10B-3, 2^{de} édition (2016)	2
4.1 Exigences générales	2
4.2 Mode opératoire de détermination de la résistance à la compression	2
4.3 Détermination du programme de temps de pompabilité	2
4.3.1 Méthode et modes opératoires d'essai pour un tube de cuvelage ou une gaine sans obturateur de tête de gaine ou système de suspension de gaine non expansible	2
4.3.2 Méthode d'essai pour une gaine équipée d'un packer ou d'un système de suspension de gaine expansible	2
4.3.3 Méthode d'essai pour les obturateurs à trou ouvert ou fermé	2
4.3.4 Mode opératoire d'essai du temps de pompabilité	3
4.3.5 Méthode d'essai pour la cimentation par compression à pompage continu	3
4.3.6 Méthode d'essai pour la cimentation par compression à pompage hésitant	3
Bibliographie	4

iTeh Standards
(<https://standards.itih.ai>)
Document Preview

ISO 10426-3:2019

<https://standards.itih.ai/catalog/standards/iso/0a0e25a7-9176-46ec-80af-6d696ab97f27/iso-10426-3-2019>