
**Bois ronds — Caractéristiques
visuelles — Méthodes de mesure**

Round timber — Visual characteristics — Methods of determination

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

ISO 19474:2018

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/007e2bdc-ef58-48c0-933a-ad5b9a50cbd1/iso-19474-2018>



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

ISO 19474:2018

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/007e2bdc-ef58-48c0-933a-ad5b9a50cbd1/iso-19474-2018>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2018

Tous droits réservés. Sauf prescription différente ou nécessité dans le contexte de sa mise en oeuvre, 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, Geneva
Tél.: +41 22 749 01 11
Fax: +41 22 749 09 47
E-mail: copyright@iso.org
Web: www.iso.org

Publié en Suisse

Sommaire

Page

Avant-propos	iv
Introduction	v
1 Domaine d'application	1
2 Références normatives	1
3 Termes et définitions	1
4 Nœuds	1
4.1 Nœud découvert	1
4.2 Nœud recouvert	2
4.3 Rose	2
4.4 Picot	2
4.5 Nœud moustache	2
5 Fentes	2
5.1 Fente de cœur	2
5.2 Cœur étoile	3
5.3 Roulure	3
5.4 Gélivure, fente causée par un coup de foudre, gerce, fente latérale	4
6 Caractéristiques de la forme d'un tronc	5
6.1 Courbure	5
6.1.1 Courbure simple	5
6.1.2 Courbure multiple	5
6.2 Méplat	6
6.3 Décroissance	6
7 Caractéristiques de la structure du bois	7
7.1 Fil tors	7
7.2 Bois de réaction	8
7.3 Largeur moyenne des cernes annuels	8
7.4 Cœur double	8
7.5 Moelle excentrée	8
7.6 Faux cœur	8
7.7 Blessure	8
7.8 Chancre	8
7.9 Aubier	8
7.10 Lunure	8
8 Facteurs biologiques	9
8.1 Altérations causées par des champignons	9
8.1.1 Pourriture de l'aubier, coloration	9
8.1.2 Pourriture du cœur, cœur creux	10
8.2 Trou dû aux insectes	11
8.3 Dommages causés par des plantes parasites	11
8.4 Dommages causés par des oiseaux	11
9 Caractéristiques mécaniques	12
9.1 Care de gemmage	12
9.2 Écorce arrachée	12
9.3 Incision et trait de scie	12
9.4 Dommages dus à l'exploitation	12
10 Autres caractéristiques	12

Avant-propos

L'ISO (Organisation internationale de normalisation) est une fédération mondiale d'organismes nationaux de normalisation (comités membres de l'ISO). L'élaboration des Normes internationales est en général confiée aux comités techniques de l'ISO. Chaque comité membre intéressé par une étude a le droit de faire partie du comité technique créé à cet effet. Les organisations internationales, gouvernementales et non gouvernementales, en liaison avec l'ISO participent également aux travaux. L'ISO collabore étroitement avec la Commission électrotechnique internationale (IEC) en ce qui concerne la normalisation électrotechnique.

Les procédures utilisées pour élaborer le présent document et celles destinées à sa mise à jour sont décrites dans les Directives ISO/IEC, Partie 1. Il convient, en particulier de prendre note des différents critères d'approbation requis pour les différents types de documents ISO. Le présent document a été rédigé conformément aux règles de rédaction données dans les Directives ISO/IEC, Partie 2 (voir www.iso.org/directives).

L'attention est attirée sur le fait que certains des éléments du présent document peuvent faire l'objet de droits de propriété intellectuelle ou de droits analogues. L'ISO ne saurait être tenue pour responsable de ne pas avoir identifié de tels droits de propriété et averti de leur existence. Les détails concernant les références aux droits de propriété intellectuelle ou autres droits analogues identifiés lors de l'élaboration du document sont indiqués dans l'Introduction et/ou dans la liste des déclarations de brevets reçues par l'ISO (voir www.iso.org/brevets).

Les appellations commerciales éventuellement mentionnées dans le présent document sont données pour information, par souci de commodité, à l'intention des utilisateurs et ne sauraient constituer un engagement.

Pour une explication de la nature volontaire des normes, la signification des termes et expressions spécifiques de l'ISO liés à l'évaluation de la conformité, ou pour toute information au sujet de l'adhésion de l'ISO aux principes de l'Organisation mondiale du commerce (OMC) concernant les obstacles techniques au commerce (OTC), voir le lien suivant: www.iso.org/iso/fr/avant-propos.html.

Le présent document a été élaboré par le comité technique ISO/TC 218, *Bois*.

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/007e2bdc-ef58-48c0-933a-ad5b9a50cbd1/iso-19474-2018>