

~~2024-11-07~~

ISO/TR 581:2005(F)

~~ISO TC 44/SC 7~~

Première édition
2005-02-01

Soudabilité — Matériaux métalliques — Principes généraux

Weldability — Metallic materials — General principles

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

[ISO/TR 581:2005](https://standards.itih.ai/catalog/standards/iso/1bc5ed67-ae0e-4d12-b3a3-a165cc0a00e6/iso-tr-581-2005)

<https://standards.itih.ai/catalog/standards/iso/1bc5ed67-ae0e-4d12-b3a3-a165cc0a00e6/iso-tr-581-2005>

© ISO 2005

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

CP 401 • Ch. de Blandonnet 8

CH-1214 Vernier, Geneva

Téléphone: +41 22 749 01 11

E-mail: copyright@iso.org

Site web: www.iso.org

Publié en Suisse

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

[ISO/TR 581:2005](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/1bc5ed67-ae0e-4d12-b3a3-a165cc0a00e6/iso-tr-581-2005>

Contents	Page
Avant-propos	iv
1 Domaine d'application	1
2 Soudabilité	1
2.1 Généralités	1
2.2 Soudabilité métallurgique	1
2.3 Soudabilité globale	3
2.4 Soudabilité opératoire	3
3 Explications	4

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

[ISO/TR 581:2005](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/1bc5ed67-ae0e-4d12-b3a3-a165cc0a00e6/iso-tr-581-2005)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/1bc5ed67-ae0e-4d12-b3a3-a165cc0a00e6/iso-tr-581-2005>

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 (CEI) en ce qui concerne la normalisation électrotechnique.

Les Normes internationales sont rédigées conformément aux règles données dans les Directives ISO/CEI, Partie 2.

La tâche principale des comités techniques est d'élaborer les Normes internationales. Les projets de Normes internationales adoptés par les comités techniques sont soumis aux comités membres pour vote. Leur publication comme Normes internationales requiert l'approbation de 75 % au moins des comités membres votants.

Exceptionnellement, lorsqu'un comité technique a réuni des données de nature différente de celles qui sont normalement publiées comme Normes internationales (ceci pouvant comprendre des informations sur l'état de la technique par exemple), il peut décider, à la majorité simple de ses membres, de publier un Rapport technique. Les Rapports techniques sont de nature purement informative et ne doivent pas nécessairement être révisés avant que les données fournies ne soient plus jugées valables ou utiles.

L'attention est appelée 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.

L'ISO/TR 581 a été élaboré par le comité technique ISO/TC 44, *Soudage et techniques connexes*, sous-comité SC 7, *Représentation et terminologie*.

Il annule et remplace l'ISO 581:1980, qui a fait l'objet d'une révision technique.