



**Norme
internationale**

ISO 544

**Produits consommables pour le
soudage — Conditions techniques
de livraison des produits d'apport
et des flux — Type de produits,
dimensions, tolérances et marquage**

*Welding consumables — Technical delivery conditions for filler
materials and fluxes — Type of product, dimensions, tolerances
and markings*

**Sixième édition
2024-09**

**Version corrigée
2026-02**

ISO 544:2024

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/f57aa1e6-a3e9-4998-997b-2d981763bad2/iso-544-2024>

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

ISO 544:2024

<https://standards.itih.ai/catalog/standards/iso/f57aa1e6-a3e9-4998-997b-2d981763bad2/iso-544-2024>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2024

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
1 Domaine d'application	1
2 Références normatives	1
3 Termes et définitions	1
4 Types de produits et procédés de soudage	1
5 Dimensions et tolérances	2
5.1 Fils pleins et fils-électrodes pleins, fils tubulaires fourrés et fils-électrodes fourrés, baguettes pleines et baguettes tubulaires fourrées, et électrodes enrobées	2
5.2 Feuillards pleins	2
5.3 Feuillards fourrés et clinquants	2
5.4 Flux	4
6 Mode opératoire d'arrondissage	4
7 État des produits consommables de soudage	4
7.1 Électrodes enrobées	4
7.2 Fils, baguettes et feuillards	4
8 Marquage	8
8.1 Marquage sur le produit	8
8.1.1 Électrodes enrobées	8
8.1.2 Fils et feuillards	8
8.1.3 Baguettes	8
8.2 Marquage sur l'emballage	8
9 Emballage	9
10 Documents de contrôle	9
Bibliographie	10

ISO 544:2024

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/f57aa1e6-a3e9-4998-997b-2d981763bad2/iso-544-2024>