

**Fabrication additive — Matières  
premières —**

Partie 1:

**Lignes directrices pour la sélection  
de méthodes de mesure pour la  
caractérisation des propriétés  
d'écoulement de la poudre**

*Additive manufacturing — Feedstock materials —*

*Part 1: Guidelines for the selection of measurement methods for  
characterization of powder flow properties*

**Première édition  
2025-10**

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

ISO/ASTM TR 52913-1:2025

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/2f478072-1d7c-4566-93d4-d40a73b422bf/iso-astm-tr-52913-1-2025>



**DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT**

© ISO/ASTM International 2025

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 un intranet, sans autorisation écrite soit de l'ISO à l'adresse ci-après, soit d'un organisme membre de l'ISO dans le pays du demandeur. Aux États-Unis, les demandes doivent être adressées à ASTM International.

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](mailto:copyright@iso.org)  
Web: [www.iso.org](http://www.iso.org)

Publié en Suisse

ASTM International  
100 Barr Harbor Drive, PO Box C700  
West Conshohocken, PA 19428-2959, USA  
Tél.: +610 832 9634  
Fax: +610 832 9635  
E-mail: [khooper@astm.org](mailto:khooper@astm.org)  
Web: [www.astm.org](http://www.astm.org)

## Sommaire

Page

<b>Avant-propos</b>	<b>iv</b>
<b>Introduction</b>	<b>v</b>
<b>1 Domaine d'application</b>	<b>1</b>
<b>2 Références normatives</b>	<b>1</b>
<b>3 Termes et définitions</b>	<b>1</b>
<b>4 Principes</b>	<b>2</b>
4.1 Généralités	2
4.2 Conditions de la procédure de mesure	5
<b>5 Instrument et matériaux</b>	<b>5</b>
<b>6 Procédure</b>	<b>5</b>
<b>7 Rapport d'essai</b>	<b>5</b>
<b>Bibliographie</b>	<b>7</b>

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

[ISO/ASTM TR 52913-1:2025](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/2f478072-1d7c-4566-93d4-d40a73b422bf/iso-astm-tr-52913-1-2025)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/2f478072-1d7c-4566-93d4-d40a73b422bf/iso-astm-tr-52913-1-2025>