

ISO/~~TC 61/SC 11~~

~~Date : 2024-01~~

ISO 10364:2024(Ffr)

Quatrième édition

2024-01

Secrétariat : JISC

Date: 2024-08-12

iTeh Standards

(<https://standards.iteh.ai>)

Adhésifs structuraux — Détermination de la vie en pot (durée d'utilisation) des adhésifs multi-composants

Structural adhesives — Determination of the pot life (working life) of multi-component adhesives

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/51af6271-73b4-41b8-bc51-4432c31cdf58/iso-10364-2024>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

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

[ISO 10364:2024](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/51af6271-73b4-41b8-bc51-4432c31cdf58/iso-10364-2024>

© ISO 2024

~~Droits de reproduction~~Tous droits réservés. Sauf prescription différente ou nécessité dans le contexte de sa mise en ~~œuvre~~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 • ~~CP 401~~

CH-1214 Vernier, ~~Genève~~Geneva

~~Tel. Phone:~~ + 41 22 749 01 11

E-mail: copyright@iso.org

~~Site Web:~~ www.iso.org

~~Website:~~ www.iso.org

Publié en Suisse

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

[ISO 10364:2024](#)

<https://standards.itih.ai/catalog/standards/iso/51aff6271-73b4-41b8-bc51-4432c31cdf58/iso-10364-2024>

Sommaire – Page

Avant-propos	Error! Bookmark not defined.
1 Domaine d'application	Error! Bookmark not defined.
2 Références normatives	Error! Bookmark not defined.
3 Termes et définitions	Error! Bookmark not defined.
4 Principe	Error! Bookmark not defined.
5 Appareillage	Error! Bookmark not defined.
6 Mode opératoire	Error! Bookmark not defined.
6.1 Échantillonnage	Error! Bookmark not defined.
6.2 Méthode 1: Détermination à partir d'une variation de la viscosité apparente	Error! Bookmark not defined.
6.3 Méthode 2: Détermination de la variation de la vitesse d'extrusion	Error! Bookmark not defined.
6.4 Méthode 3: Détermination à partir de la température de réaction	Error! Bookmark not defined.
6.5 Méthode 4: Détermination à l'aide d'un enregistreur de temps de séchage	Error! Bookmark not defined.
6.6 Méthode 5: Détermination par le contrôle du « temps de mise en œuvre »	Error! Bookmark not defined.
7 Expression des résultats	Error! Bookmark not defined.
8 Rapport d'essai	Error! Bookmark not defined.
Bibliographie	Error! Bookmark not defined.

Avant-propos	iv
1 Domaine d'application	1
2 Références normatives	1
3 Termes et définitions	2
4 Principe	2
5 Appareillage	2
6 Mode opératoire	4
6.1 Échantillonnage	4
6.2 Méthode 1 : Détermination à partir d'une variation de la viscosité apparente	4
6.3 Méthode 2 : Détermination de la variation de la vitesse d'extrusion	5
6.4 Méthode 3 : Détermination à partir de la température de réaction	6
6.5 Méthode 4 : Détermination à l'aide d'un enregistreur de temps de séchage	6
6.6 Méthode 5 : Détermination par le contrôle du « temps de mise en œuvre »	8
7 Expression des résultats	9
8 Rapport d'essai	9
Bibliographie	11

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'ISO attire l'attention sur le fait que la mise en application du présent document peut entraîner l'utilisation d'un ou de plusieurs brevets. L'ISO ne prend pas position quant à la preuve, à la validité et à l'applicabilité de tout droit de brevet revendiqué à cet égard. À la date de publication du présent document, l'ISO n'avait pas reçu notification qu'un ou plusieurs brevets pouvaient être nécessaires à sa mise en application. Toutefois, il y a lieu d'avertir les responsables de la mise en application du présent document que des informations plus récentes sont susceptibles de figurer dans la base de données de brevets, disponible à l'adresse www.iso.org/brevets. L'ISO ne saurait être tenue pour responsable de ne pas avoir identifié tout ou partie de tels droits de 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 61, *Plastiques*, sous-comité SC 11, *Produits*, en collaboration avec le comité technique CEN/TC 193, *Adhésifs*, du Comité européen de normalisation (CEN), conformément à l'Accord de coopération technique entre l'ISO et le CEN (Accord de Vienne).

Cette quatrième édition annule et remplace la troisième édition (ISO 10364:2015), qui a fait l'objet d'une révision technique.

Les principales modifications sont les suivantes:

- Ajout du [paragraphe 6.6](#), Méthode 5: Détermination par le contrôle du «temps de mise en œuvre».

Il convient que l'utilisateur adresse tout retour d'information ou toute question concernant le présent document à l'organisme national de normalisation de son pays. Une liste exhaustive desdits organismes se trouve à l'adresse www.iso.org/fr/members.html.

