

Première édition  
2016-12-15

**AMENDEMENT 1**  
2020-09

---

---

**Revêtements de sol résilients —  
Spécifications des panneaux de  
plancher/assemblages pour pose  
flottante**

**AMENDEMENT 1: Exigences en fonction  
du support**

iTeh STANDARD PREVIEW

(standards.iteh.ai)  
*Resilient floor coverings — Specification for floor panels/assembly for  
loose laying*

*AMENDMENT 1: Requirements depending on the substrate*

[https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/ae600a22-0215-4761-bdde-  
ea380f3ca899/iso-20326-2016-amd-1-2020](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/ae600a22-0215-4761-bdde-ea380f3ca899/iso-20326-2016-amd-1-2020)



Numéro de référence  
ISO 20326:2016/Amd.1:2020(F)

© ISO 2020

## iTeh STANDARD PREVIEW (standards.iteh.ai)

[ISO 20326:2016/Amd 1:2020](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/ae600a22-0215-4761-bdde-ea380f3ca899/iso-20326-2016-amd-1-2020)  
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/ae600a22-0215-4761-bdde-ea380f3ca899/iso-20326-2016-amd-1-2020>



### DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2020

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

Publié en Suisse

## 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](http://www.iso.org/directives)).

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. 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](http://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/avant-propos.html](http://www.iso.org/iso/avant-propos.html).

Le présent document a été élaboré par le Comité technique ISO/TC 219, *Revêtements de sol*, en collaboration avec le Comité technique CEN/TC 134, *Revêtements de sol souples et revêtements de sol textiles* du Comité européen de normalisation (CEN), conformément à l'Accord de coopération technique entre l'ISO et le CEN (Accord de Vienne).

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/members.html](http://www.iso.org/members.html).

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
**(standards.iteh.ai)**

[ISO 20326:2016/Amd 1:2020](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/ae600a22-0215-4761-bdde-ea380f3ca899/iso-20326-2016-amd-1-2020>

# Revêtements de sol résilients — Spécifications des panneaux de plancher/assemblages pour pose flottante

## AMENDEMENT 1: Exigences en fonction du support

### 4.1, *Tableau 1*

Dans la colonne «Propriété», à l'avant-dernière ligne, remplacer: «Variation dimensionnelle provoquée par des variations de l'humidité atmosphérique %» par:

Variation dimensionnelle provoquée par des variations de l'humidité atmosphérique % (uniquement pour les produits sur support hygroscopique)

### 5.1, *Tableau 2*

Remplacer le [Tableau 2](#) par le tableau suivant.

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
**(standards.iteh.ai)**

[ISO 20326:2016/Amd 1:2020](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/ae600a22-0215-4761-bdde-ea380f3ca899/iso-20326-2016-amd-1-2020)  
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/ae600a22-0215-4761-bdde-ea380f3ca899/iso-20326-2016-amd-1-2020>

Tableau 2 — Exigences de classification des panneaux de plancher

Classe	Symbole	Niveau d'intensité d'utilisation	Effet d'un pied de meuble <sup>a</sup>	Effet d'une chaise à roulettes <sup>b</sup>	Résistance à la traction	Gonflement en épaisseur pour un produit ayant un support hygroscopique
21		Domestique	Aucune exigence	Aucune exigence	Aucune exigence	
22		Général/Moyen				
23		Élevé		Il ne doit se produire ni altération de la surface (si ce n'est une légère modification d'aspect), ni délaminage.		≤ 20 %
		<b>Commerciale</b>			Support hygroscopique Autres supports	
31		Modéré	Aucun endommagement ne doit être visible lors d'un essai avec un pied de type 0	Il ne doit se produire ni altération de la surface (si ce n'est une légère modification d'aspect), ni délaminage.	Aucune exigence	≤ 18 %
32		Général			Longueur $F_{0,2} \geq 1,0 \text{ kN/m}$ Largeur $F_{0,2} \geq 2,0 \text{ kN/m}$	
33		Élevé			Les deux côtés $1,5 \text{ kN/m}$	≤ 15 %
34		Très élevé			Les deux côtés $F_{0,2} \geq 3,5 \text{ kN/m}$	
Méthode d'essai			ISO 16581	ISO 4918	ISO 24334 Annexe D	ISO 24336

<sup>a</sup> Pour les panneaux ayant une surface en liège, il faut tenir compte des exigences relatives aux pieds de meubles selon l'EN 655 ou l'EN 12104.

<sup>b</sup> Le produit doit être soumis à l'essai avec la sous-couche en envers préalablement fixée ou avec la sous-couche prescrite par le fabricant. Dans le cas où aucune sous-couche n'est prescrite, le produit doit être soumis à l'essai avec une sous-couche d'une épaisseur de  $(2 \pm 0,5) \text{ mm}$  et une contrainte de compression CS de  $(60 \pm 10) \text{ kPa}$  conformément à la CEN/TS 16354.

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
**(standards.iteh.ai)**

[ISO 20326:2016/Amd 1:2020](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/ae600a22-0215-4761-bdde-ea380f3ca899/iso-20326-2016-amd-1-2020>

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
**(standards.iteh.ai)**

[ISO 20326:2016/Amd 1:2020](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/ae600a22-0215-4761-bdde-ea380f3ca899/iso-20326-2016-amd-1-2020)  
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/ae600a22-0215-4761-bdde-ea380f3ca899/iso-20326-2016-amd-1-2020>