Support revêtements de sol résilients					
Description	Type de support	Tolérance	Classe	Source	Méthode de mesure
Planéité	Plancher creux de type sec [1]	± 3 mm/ 2 m	Classe 1 (sévère)	NIT 241	Méthode de mesure
		± 4 mm/ 2 m	Classe 2 (normale)		
	Chape ou un plancher creux de type humide [2]	± 2 mm/ 1 m ± 3 mm/ 2 m	Classe 1 (sévère)		
		± 3 mm/ 1 m ± 4 mm/ 2 m	Classe 2 (normale)		
		± 5 mm/ 1 m ± 6 mm/ 2 m	Classe 3 (large)		
	Plancher en bois et un parquet	± 1 mm/ 0,2 m ± 4 mm/ 2 m	/		

[1] La classe 1 est conseillée pour la pose de revêtements de sol résilients.

[2] La classe 1 est conseillée pour la pose de revêtements de sol résilients.

Revêtements de sol résilients à base de linoléum									
Description	Tolérance				Source				Méthode de mesure
	Linoléum uni et décoratif	Linoléum uni et décoratif sur sous-couche de mousse	Linoléum uni et décoratif sur support en composition de liège	Linoléum sur liège					
Longueur et largeur des rouleaux	ne doivent pas être inférieures aux valeurs nominales	ne doivent pas être inférieures aux valeurs nominales	ne doivent pas être inférieures aux valeurs nominales	ne doivent pas être inférieures aux valeurs nominales	NBN EN ISO 24011	NBN EN 686	NBN EN 687	NBN EN 688	Méthode de mesure
Longueur des dalles	≤ 0,15 % de la longueur nominale, avec un maximum de 0,5 mm	/	/	/	NBN EN ISO 24011				Méthode de mesure
Équerrage et rectitude pour une longueur des bords des dalles	≤ 400 mm: ≤ 0,25 mm > 400 mm: ≤ 0,35 mm	/	/	/	NBN EN ISO 24011				Méthode de mesure
Épaisseur totale a) épaisseur moyenne b) valeurs individuelles c) valeur nominale	a) valeur nominale± 0,15 mm b) valeur nominale ± 0,20 mm c) /	a) valeur nominale ± 0,20 mm b) valeur nominale ± 0,25 mm c) /	a) valeur nominale ± 0,20 mm b) valeur nominale ± 0,25 mm c) ≥ 4,0 mm	a) valeur nominale ± 0,15 mm b) valeur nominale ± 0,20 mm c) /	NBN EN ISO 24011	NBN EN 686	NBN EN 687	NBN EN 688	Méthode de mesure
Épaisseur de la couche de surface a) épaisseur moyenne b) valeurs individuelles	a) ± 0,07 mm b) ± 0,10 mm	/	/	/	NBN EN ISO 24011				Méthode de mesure
Épaisseur de linoléum a) épaisseur moyenne b) valeurs individuelles	/	a) valeur nominale ± 0,15 mm b) valeur nominale ± 0,20 mm	a) valeur nominale ± 0,15 mm b) valeur nominale ± 0,20 mm	/	NBN EN 686	NBN EN 687			Méthode de mesure
Épaisseur (moyenne) du support fibreux	/	≤ 0,80 mm	/	≤ 0,80 mm	NBN EN 686	NBN EN 688			Méthode de mesure
Épaisseur (moyenne) de la sous-couche de mousse	/	valeur nominale ± 0,10 mm	/	/	NBN EN 686				Méthode de mesure

NBN
BUREAU VOOR NORMALISATIE
BUREAU DE NORMALISATION

cstc.be
Recherche • Développe • Informe

Revêtements de sol résilients à base de PVC													
Description	Tolérance						Source						Méthode de mesure
	Revêtement de sol homogènes en poly(chlorure de vinyle)	Revêtement de sol à base de polychlorure de vinyle sur support de jute ou de polyester avec envers en polychlorure de vinyle	Revêtement de sol à base de polychlorure de vinyle sur mousse	Revêtement de sol à base de polychlorure de vinyle sur support à base de liège	Revêtement de sol amortis à base de poly(chlorure de vinyle) expansé	Revêtement de sol à base de polychlorure de vinyle sur semelle en fibre minérale							
Longueur et largeur des rouleaux	Pas moins que les valeurs nominales	Ne doivent pas être inférieures aux valeurs nominales	Ne doivent pas être inférieures aux valeurs nominales	Ne doivent pas être inférieures aux valeurs nominales	Ne doivent pas être inférieures aux valeurs nominales	Ne doivent pas être inférieures aux valeurs nominales	NBN EN ISO 10581	NBN EN 650	NBN EN 651	NBN EN 652	NBN EN ISO 26986	NBN EN 13413	Méthode de mesure
Longueur des dalles	≤ 0,13 % de la longueur nominale, avec un maximum de 0,5 mm	≤ 0,13 % de la longueur nominale, avec un maximum de 0,5 mm	≤ 0,13 % de la longueur nominale, avec un maximum de 0,5 mm	≤ 0,13 % de la longueur nominale, avec un maximum de 0,5 mm	≤ 0,13 % de la longueur nominale, avec un maximum de 0,5 mm	/	NBN EN ISO 10581	NBN EN 650	NBN EN 651	NBN EN 652	NBN EN ISO 26986		Méthode de mesure
Équerrage et rectitude pour une longueur des bords des dalles	≤ 400 mm: ≤ 0,25 mm > 400 mm: ≤ 0,35 mm > 400 mm (destinées à la soudure à chaud): ≤ 0,50 mm	≤ 400 mm: ≤ 0,25 mm > 400 mm: ≤ 0,35 mm > 400 mm (destinées à être soudées): ≤ 0,50 mm	≤ 400 mm: ≤ 0,25 mm > 400 mm: ≤ 0,35 mm > 400 mm (destinées à être soudées): ≤ 0,50 mm	≤ 400 mm: ≤ 0,25 mm > 400 mm: ≤ 0,35 mm > 400 mm (destinées à être soudées): ≤ 0,50 mm	≤ 400 mm: ≤ 0,25 mm > 400 mm: ≤ 0,35 mm > 400 mm (destinées à être soudées): ≤ 0,50 mm	/	NBN EN ISO 10581	NBN EN 650	NBN EN 651	NBN EN 652	NBN EN ISO 26986		Méthode de mesure
Épaisseur totale a) épaisseur moyenne b) résultats individuels	a) valeur nominale -0,10 mm; + 0,15 mm b) valeur moyenne ± 0,15 mm	a) valeur nominale -0,15 mm; + 0,18 mm b) valeur moyenne ± 0,20 mm	a) valeur nominale -0,15 mm; + 0,18 mm b) valeur moyenne ± 0,20 mm	a) valeur nominale -0,15 mm; + 0,18 mm b) valeur moyenne ± 0,20 mm	a) valeur nominale -0,15 mm; + 0,18 mm b) valeur moyenne ± 0,20 mm	a) valeur nominale -0,15 mm; + 0,18 mm b) valeur moyenne ± 0,20 mm	NBN EN ISO 10581	NBN EN 650	NBN EN 651	NBN EN 652	NBN EN ISO 26986	NBN EN 13413	Méthode de mesure
Épaisseur de la mousse	/	/	l'épaisseur nominale doit être indiquée	/	/	/	NBN EN 651						Méthode de mesure
Épaisseur du support à base de liège	/	/	/	l'épaisseur nominale doit être indiquée	/	/	NBN EN 652						Méthode de mesure
Épaisseur de la couche d'usure a) épaisseur moyenne b) valeurs individuelles	/	/	/	/	a) valeur nominale -10 %; +13 % b) valeur nominale ± 0,05 mm	/	NBN EN ISO 26986						Méthode de mesure

Revêtements de sol résilients - dalles semi-flexibles			
Description	Tolérance	Source	Méthode de mesure
Longueur des dalles	≤ 0,13 % de la longueur nominale, avec un maximum de 0,4 mm	NBN EN ISO 10595	Méthode de mesure
Équerrage et rectitude pour une longueur des bords des dalles	≤ 305 mm: ≤ 0,25 mm > 305 mm: ≤ 0,35 mm	NBN EN ISO 10595	Méthode de mesure
Épaisseur totale	valeur nominale ± 0,13 mm	NBN EN ISO 10595	Méthode de mesure

Revêtements de sol résilients à base de polymères thermoplastiques synthétiques (autre de PVC)				
Description	Tolérance		Source	Méthode de mesure
	Produit sans sous-couche	Produit avec sous-couche		
Longueur et largeur des rouleaux	Non inférieure à la valeur nominale		NBN EN 14565	Méthode de mesure
Longueur des dalles	≤ 0,13 % de la longueur nominale, avec un maximum de 0,5 mm		NBN EN 14565	Méthode de mesure
Équerrage et rectitude pour une longueur des bords des dalles	≤ 400 mm: ≤ 0,25 mm > 400 mm: ≤ 0,35 mm > 400 mm (pour pose à joints soudés): ≤ 0,50 mm		NBN EN 14565	Méthode de mesure
Épaisseur totale a) épaisseur moyenne [1] b) résultats individuels	a) valeur nominale -0,10 mm; + 0,13 mm b) valeur moyenne [2] ± 0,15 mm	a) valeur nominale -0,15 mm; + 0,18 mm b) valeur moyenne [2] ± 0,20 mm	NBN EN 14565	Méthode de mesure
Épaisseur de la couche d'usure a) épaisseur moyenne [1] b) résultats individuels	a) valeur nominale -10 %; +13 % b) valeur moyenne[2] ± 0,15 mm	a) valeur nominale -15 %; +18 % b) valeur moyenne [2] ± 0,20 mm	NBN EN 14565	Méthode de mesure

[1] Moyenne du lot

[2] Moyenne des résultats sur un échantillon.

Revêtements de sol résilients à base de caoutchouc									
Description	Tolérance				Source				Méthode de mesure
	Revêtements de sol en caoutchouc lisse avec semelle en mousse	Revêtements de sol en caoutchouc lisse sans semelle en mousse	Revêtements de sol en caoutchouc à relief	Revêtements de sol en caoutchouc avec ou sans sous-couche en mousse avec couche décorative					
Longueur et largeur des rouleaux	Supérieure ou égale aux valeurs nominales indiquées	Supérieure ou égale aux valeurs nominales indiquées	Supérieure ou égale aux valeurs nominales indiquées	au moins égale aux valeurs nominales indiquées	NBN EN 1816	NBN EN 1817	NBN EN 12199	NBN EN 14521	Méthode de mesure
Longueur des dalles	± 0,15 % de la longueur nominale	± 0,15 % de la longueur nominale	± 0,15 % de la longueur nominale	± 0,15 % de la longueur nominale	NBN EN 1816	NBN EN 1817	NBN EN 12199	NBN EN 14521	Méthode de mesure
Équerrage et rectitude pour une longueur des bords des dalles	≤ 610 mm: ± 0,25 mm > 610 mm: ± 0,35 mm	≤ 610 mm: ± 0,25 mm > 610 mm: ± 0,35 mm	≤ 610 mm: ± 0,25 mm > 610 mm: ± 0,35 mm	≤ 610 mm: ± 0,25 mm > 610 mm: ± 0,35 mm	NBN EN 1816	NBN EN 1817	NBN EN 12199	NBN EN 14521	Méthode de mesure
Épaisseur totale	voir NBN EN 1816 (en fonction de la classification)	voir NBN EN 1817 (en fonction de la classification)	voir NBN EN 12199 (en fonction de la classification)	voir NBN EN 14521 (en fonction de la classification)	NBN EN 1816	NBN EN 1817	NBN EN 12199	NBN EN 14521	Méthode de mesure
Épaisseur de la semelle en mousse	Supérieure ou égale à la valeur nominale indiquée	/	/	/	NBN EN 1816				Méthode de mesure

Revêtements de sol résilients à base de liège					
Description	Tolérance		Source		Méthode de mesure
	Dalles d'aggloméré de liège avec couche d'usure à base de polychlorure de vinyle	Dalles en aggloméré de liège			
Longueur des dalles	≤ 0,13 % de la longueur nominale, avec un maximum de 0,5 mm	≤ 0,20 % de la longueur nominale, avec un maximum de 1,0 mm	NBN EN 655	NBN EN 12104	Méthode de mesure
Équerrage et rectitude pour une longueur des bords des dalles	≤ 400 mm: ≤ 0,25 mm > 400 mm: ≤ 0,35 mm	≤ 400 mm: ≤ 0,5 mm > 400 mm: ≤ 1,0 mm	NBN EN 655	NBN EN 12104	Méthode de mesure
Épaisseur totale (individuel) a) épaisseur moyenne b) résultats individuels	a) valeur nominale -0,15 mm; + 0,18 mm b) valeur moyenne ± 0,20 mm	a) / b) dalles poncées ou finies: valeur nominale 0mm; + 0,25 mm b) dalle non poncées: valeur nominale 0 mm; + 0,50 mm	NBN EN 655	NBN EN 12104	Méthode de mesure
Épaisseur de l'aggloméré de liège	Indiquer l'épaisseur nominale	/	NBN EN 655		Méthode de mesure
Épaisseur du support en polychlorure de vinyle (moyenne)	valeur nominale ± 10 %	/	NBN EN 655		Méthode de mesure