

Cloisons fixes en plaques de plâtre enrobées de carton et similaires

Description	Tolérance	Classe ⁽¹⁾	Source	Méthode de mesure
Planéité	± 1,5 mm / 0,2 m ± 4 mm / 2 m	normale	NIT 233	Méthode de mesure
	± 1 mm / 0,2 m ± 2 mm / 2 m	spéciale		
Aplomb ou verticalité	± 6 mm / hauteur d'étage courante (= 2,60 m)	normale	NIT 233	Méthode de mesure
	± 4 mm / hauteur d'étage courante (= 2,60 m)	spéciale		
Horizontalité des lignes	± 2 mm / 1 m (tolérance de 5 mm minimum et de 20 mm maximum)		NIT 233	Méthode de mesure
Écarts angulaires	L ≤ 25 cm: 0 mm; + 3 mm 25 cm < L ≤ 50 cm: 0 mm; + 5 mm		NIT 233	Méthode de mesure

⁽¹⁾ En l'absence de précision, la classe de tolérance 'normale' est d'application

Parois finies constituées de blocs de plâtre

Description	Tolérance	Classe	Source	Méthode de mesure
Dimensions des blocs de plâtre	Longueur = ± 5 mm Hauteur = ± 2 mm Épaisseur = ± 0,5 mm (50 mm ≤ d ≤ 150 mm)		NBN EN 12859	Méthode de mesure
Planéité (en suivant la diagonale) des blocs de plâtre	± 1 mm		NBN EN 12859	Méthode de mesure
Planéité relatives à une paroi finie	± 1 mm / 0,2 m (au droit des joints) ± 5 mm / 2 m		NBN EN 12859	Méthode de mesure

Autres cloisons fixes ou démontables

Description	Tolérance	Classe ⁽¹⁾	Source	Méthode de mesure
Planéité	± 4 mm / 2 m		NIT 233	Méthode de mesure
Irrégularité maximale entre deux éléments adjacents ⁽²⁾	max. ± 1 mm		NIT 233	Méthode de mesure
Aplomb ou verticalité	± 6 mm / hauteur d'étage courante (= 2,60 m)	normale	NIT 233	Méthode de mesure
	± 4 mm / hauteur d'étage courante (= 2,60 m)	spéciale		
Horizontalité des lignes	± 2 mm / 1 m (tolérance de 5 mm minimum et de 20 mm maximum)		NIT 233	Méthode de mesure
Écart angulaires	L ≤ 25 cm: 0 mm; + 3 mm 25 cm < L ≤ 50 cm: 0 mm; + 5 mm		NIT 233	Méthode de mesure

⁽¹⁾ En l'absence de précision, la classe de tolérance 'normale' est d'application

⁽²⁾ Entre deux lignes ou deux arêtes qui doivent être continues et rectilignes

Plafonds en plaques de plâtre enrobées de carton et similaires

Description	Tolérance	Classe ⁽¹⁾	Source	Méthode de mesure
Planéité	± 1,5 mm/ 0,2 m ± 4 mm/ 2 m	normale	NIT 232	Méthode de mesure
	± 1 mm/ 0,2 m ± 2 mm/ 2 m	spéciale		
Horizontalité des lignes	± 2 mm/ 1 m (tolérance de 5 mm minimum et de 20 mm maximum)		NIT 232	Méthode de mesure
Écarts angulaires	L ≤ 25 cm: 0 mm; + 3 mm 25 cm < L ≤ 50 cm: 0 mm; + 5 mm		NIT 232	Méthode de mesure

⁽¹⁾ En l'absence de précision, la classe de tolérance 'normale' est d'application

Autres types de plafonds suspendus

Description	Tolérance	Classe	Source	Méthode de mesure
Planéité	≤ ± 2 mm / 1 m (maximum ± 5 mm / 5 m)		NIT 232	Méthode de mesure
Horizontalité des lignes	± 2 mm/ 1 m (tolérance de 5 mm minimum et de 20 mm maximum)		NIT 232	Méthode de mesure
Écarts angulaires	L ≤ 25 cm: 0 mm; + 3 mm 25 cm < L ≤ 50 cm: 0 mm; + 5 mm		NIT 232	Méthode de mesure
Déformation	L/500 (maximum ± 4 mm) ⁽¹⁾	Classe 1	EN 13964	Méthode de mesure
	L/300 ⁽¹⁾	Classe 2		
Désaffleurement maximum entre éléments posés	≤ ± 0,3 mm pour éléments à bords amincis ≤ ± 0,2 mm pour les autres éléments		NIT 232	Méthode de mesure

⁽¹⁾ L = la distance entre deux éléments de suspension