

# Certificat Intégré TECNALIA Mobilier de Bureau

## ANNEXE TECHNIQUE

### 1. QUALITÉ DES MATÉRIAUX ET D'ACHEVÉS

ESSAI	NORME	PRESCRIPTION
Matériaux pour mobilier de bureau. Partie 1 : Siège de travail de bureau	UNE 89401-1:2008	UNE 89401-1:2008
Matériaux pour mobilier de bureau. Partie 2 : Tables de travail de bureau	UNE 89401-2:2008	UNE 89401-2:2008
Matériaux pour mobilier de bureau. Partie 3 : Meubles de rangement	UNE 89401-3:2008	UNE 89401-3:2008
Matériaux pour mobilier de bureau. Partie 4 : Cloisons	UNE 89401-4:2010	UNE 89401-4:2010

### 2. SÉCURITÉ DU PRODUIT

#### 2.1. TABLES

ESSAI	NORME	PRESCRIPTION
Dimensions	EN 527-1:2011	EN 527-1:2011
Exigences de sécurité	EN 527-2:2002	EN 527-2:2002
Essais mécaniques	EN 527-3:2003	EN 527-3:2003

#### 2.2. ARMOIRES, CAISSONS ET CLASSEURS

ENSAYO	NORMA	ESPECIFICACION
Exigences générales de sécurité	EN 14073-2:2004	EN 14073-2:2004
Exigences de sécurité structure et parties mobiles	EN 14073-3:2004 EN 14074:2004	EN 14073-3:2004 EN 14074:2004

#### 2.3. CLOISONS

ESSAI	NORME	PRESCRIPTION
Dimensions	EN 1023-1:1996	EN 1023-1:1996
Exigences générales de sécurité	EN 1023-2:2000	EN 1023-2:2000
Essais mécaniques	EN 1023-3:2000	EN 1023-3:2000
Mesure d'absorption acoustique en salle réverbérante	EN ISO 354:2003	Valeur informative

#### 2.4. SIÈGES DE TRAVAIL DE BUREAU

ESSAI	NORME	PRESCRIPTION
Dimensions	EN 1335-1:2000	EN 1335-1:2000
Exigences générales	EN 1335-2:2009	EN 1335-2:2009
Essais mécaniques	EN 1335-3:2009	EN 1335-3:2009

#### 2.5. SIÈGES VISITEURS

ESSAI	NORME	PRESCRIPTION
Résistance, durabilité et sécurité	EN 16139:2013	EN 16139:2013

#### 2.6. TABLES DE RÉUNION ET TABLES AUXILIAIRES

ESSAI	NORME	PRESCRIPTION
Résistance, durabilité et sécurité	EN 15372:2008	EN 15372:2008

### 3. ERGONOMIE ET ENVIRONNEMENTS DE TRAVAIL SAINS

#### 3.1. ADÉQUATION DU PRODUIT

ESSAI	NORME	PRESCRIPTION
Tables de travail de bureau : dimensions	EN 527-1:2011	EN 527-1:2011
Siège de travail de bureau : dimensions	EN 1335-1:2000	EN 1335-1:2000

#### 3.2. ADÉQUATION DE L'ENVIRONNEMENT

ESSAI	NORME	PRESCRIPTION
Aménagement du poste de travail et exigences relatives aux postures	EN ISO 9241-5:1999	EN ISO 9241-5:1999
Aménagement du poste de travail et exigences relatives aux postures	RD 488/1997 <sup>(1)</sup>	RD 488/1997

<sup>(1)</sup> Voir document d'interprétation du Décret Royal 488/1997 et Guide de développement de l'INSHT (Institut National de Sécurité et d'Hygiène au Travail).

### 4. DURABILITÉ ENVIRONNEMENTALE ET SOCIALE

ESSAI	NORME	PRESCRIPTION
Sustainability requirements for office and non-domestic furniture for indoor use	FEMB Ed. 1/10-2014	> 32 Points

### 5. ACCESSIBILITÉ

REQUISITOS	NORME	PRESCRIPTION
Accessibilité, Sécurité et Santé dans les environnements de travail des bureaux	TECNALIA Rev. 8/06-2015	> 15 Points

### 6. COMPORTEMENT FACE AU FEU

ESSAI	NORME	PRESCRIPTION
Essais de réaction au feu de produits. Détermination du pouvoir calorifique supérieur des matériaux	EN ISO 1716:2011	Résultat des essais : Pouvoir calorifique supérieur des matériaux constitutifs
Détermination du pouvoir calorifique supérieur du mobilier	Calculs de type	Valeur déclarée : PCS du produit fini, pour l'estimation de la charge de feu au bureau (à partir de l'essai des matériaux)