

WICANDERS WISE

wood Natural XL



VERNIS DE PROTECTION DE HAUTE
QUALITÉ AVEC TEXTURES SYNCHRONISÉE

PELLICULE IMPRIMÉE BOIS SANS PVC

INCRUSTATION EN LIÈGE

NOYAU EN FIBRES NATURELLES

SOUS-COUCHE DE LIÈGE INTÉGRÉE

Fiche technique	Norme	Unité / Requirement	Valeur
Dimensions (L x l x Ép.)	-	-	1830x185x10,0mm
Masse par unité	-	Kgs / m2	8
Emballage (boîte/palette)	-	M2	2,032 / 89,408
Niveau d'utilisation domestique	ISO 10874	Classe	23
Niveau d'utilisation commerciale	ISO 10874	Classe	33

Propriétés Générales - EN

16511 Épaisseur, t -	ISO 24337	$\Delta t_{avg} \leq 0,50$ mm, par rapport à la valeur nominale / $t_{max} - t_{min} \leq 0,50$ mm	Respecte
Longueur, l	ISO 24337	≤ 1500 mm: $\Delta l \leq 0,5$ mm / > 1500 mm: $\Delta l \leq 0,3$ mm/m	Respecte
Largeur, w	ISO 24337	$\Delta w_{avg} \leq 0,10$ mm, par rapport à la valeur nominale / $w_{max} - w_{min} \leq 0,20$ mm	Respecte
Équerrage, q	ISO 24337	$max \leq 0,20$ mm	Respecte
Rectitude, s	ISO 24337	$max \leq 0,30$ mm/m	Respecte
Écart, o	ISO 24337	$max \leq 0,20$ mm	Respecte
Différence de hauteur, h	ISO 24337	$h_{max} \leq 0,15$ mm	Respecte
Planéité du panneau (Longueur - concave/convexe)	ISO 24337	concave $\leq 0,50$ %, / convexe $\leq 1,0$ %	Respecte
Planéité du panneau (Largeur - concave/convexe)	ISO 24337	concave $\leq 0,15$ %, / convexe $\leq 0,20$ %	Respecte

Propriétés De Classification - EN 16511

Résistance à l'usure IP	EN 15468, procédure B	$\geq 5\,000$ cycles	Respecte
Impact resistance [mm] (grande balle)	EN 13329:2006+A1:2008, Annexe F	≥ 1600 mm	Respecte
Test de la chaise à roulettes	EN 425	25 000 cycles	Respecte
Résistance aux taches	EN 438-2	Groupes 1 et 2 : Niveau 5 Groupe 3 : Niveau 4	Respecte
Poinçonnement	EN ISO 24343-1	$\leq 0,2$ mm	Respecte
Gonflement	ISO 24336	≤ 18 %	Respecte
Stabilité dimensionnelle due à la variation de température	EN ISO 23999	$\leq 0,15$ %	Respecte
Effet du pied de meuble	EN 424	-	Aucun dommage visible

Propriétés en matière de sécurité - EN

14041 Résistance au feu	EN ISO 11925-2 + EN ISO 9239-1 : Classe EN 13501-1	Classe	C fl-s1
Catégorie de glissement	EN 13893	Classe	DS
Émanations de formaldéhyde	EN 717-1	Classe	E1
Teneur en pentachlorophénol (PCP)	EN 14041 Annexe B	mg/kg	Indétectable

Propriétés Supplémentaires

Réduction des bruits d'impact	EN ISO 10140	dB (ΔL_w)	14
Bruit de pas	EN16205: 2020	dB	Amélioration de la réduction - 12
Résistance thermique (conductivité thermique)	EN 12667 / ISO 1957	(m2K)/W	$R \leq 0,150$

NOTE:

(a) Niveau 5 – Aucun changement / Niveau 4 – Léger changement / Niveau 3 – Changement modéré / Niveau 2 – Changement considérable / Niveau 1 – Fort changement