

Fiche technique	Norme	Unité	Valeur
Dimensions (L x l x É.p.)	-	-	1225 x 195 x 6mm 48 7/32 x 7 11/16 x 1/4"
Masse par unité	-	Kgs / m ²	8,12
Emballage (boîte/palette)	-	m ²	1,672 / 93,632
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
Écarts, 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, procedure B	≥ 5000 cycles	Respecte
Impact resistance [mm] (big ball)	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 and 2: degré 5 Group 3: degré 4	Respecte
Poinçonnement	EN ISO 24343-1	$\leq 0,2$ mm	Respecte
Gonflement	ISO 24336	≤ 18 %	Respecte
Stabilité dimensionnelle (conditions de chaleur)	ISO 23999	$\leq 0,25$ %	Respecte

PROPRIÉTÉS EN MATIÈRE DE SÉCURITÉ - EN 14041

Résistance au feu	EN ISO 11925-2 + EN ISO 9239-1: Classe EN 13501-1	Classe	Bfl-s1
Catégorie de glissement	EN 13893	Classe	DS
Émanations de formaldéhyde	EN 717-1	Classe	E1
Electrical behaviour	EN 1815	kV	Not antistatic
Teneur en pentachlorophénol (PCP)	EN 14041 Annexe B	mg/kg	Indétectable

PROPRIÉTÉS SUPPLÉMENTAIRES

Réduction des bruits d'impact	EN ISO 10140	dB (ΔL_w)	16
Bruit de pas	IHD-W431	dB %	Difference of loudness 12,2dB Reduction improvement 42,0%
Résistance thermique (conductivité thermique)	EN ISO 10456	m ² ·K/W	0,05