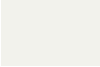



a³™ CeramicSteel Workwall

Ce mur inscriptible s'étendant du plancher au plafond optimise l'utilisation de l'espace vertical tout en éliminant le recours à plusieurs panneaux. Une série de panneaux verticaux pour tableaux blancs sont attachés entre eux et possèdent une extrusion en aluminium sur les bords extérieurs. Un traitement supplémentaire est nécessaire pour s'ajuster à la surface finale.

Produit	Dimensions	Épaisseur
Mur inscriptible	1185 mm x 2850 mm / 47 po x 112 po	13 mm / 0,51 po

Couleur	Finition	Code de finition Steelcase	Couleur RAL approximative	Couleur Pantone® approximative
White 6100 	Haute brillance	7664	9003	Cool Gray 1C
Imagerie de surface 	-	7699*	-	-

*Le code de finition 7699 ne s'applique qu'aux commandes APAC COM dans le système de commande Hedberg de Steelcase

Élément	Matériau
Face	Surface inscriptible CeramicSteel a ³
Centre	MDF 12 mm
Arrière	Aluminium

Propriété du panneau	Norme de test	Unité	Valeur
Épaisseur du panneau	EN 438-2:5	mm	13,1 ± 0,5
Tolérance de longueur	EN 438-2:6	mm	± 1
Tolérance de largeur	EN 438-2:6	mm	± 1
Équerrage	Différence dans les diagonales des panneaux	mm	± 1,5
Résistance au feu	ASTM E84-16	-	Classe A, 15/15
Exigences générales de sécurité	EN 14434 §6	-	Bords lisses et arrondis, aucun risque de blessure
Exigences générales de sécurité	EN 14434 §6	-	Aucun risque de pincement/écrasement
Exigences générales de sécurité	EN 14434 §6	-	Aucune petite pièce détachable
Charge statique verticale descendante	EN 14434 §9.1.3	-	Aucune défaillance, perte d'usage ou fracture à 250 N
Charge statique verticale ascendante	EN 14434 §9.1.4	-	Aucune défaillance, perte d'usage ou fracture à 200 N
Déformation de la surface	EN 14434 §9,5	-	Déformation sous une charge de 50 N < 5 mm

Propriété du panneau suite	Norme de test	Unité	Valeur
Acier émaillé à bords vifs côté supérieur	UL1439	-	Bords lisses et arrondis pour ne pas causer de coupures
Acier émaillé à bords vifs côté inférieur	UL1439	-	Bords lisses et arrondis pour ne pas causer de coupures
Écaillage des bordures émaillées	-	mm	Max. 0,5
Planéité	-	-	0,15 %
Poids (standard)	-	kg/m ²	15

Propriété de la surface	Norme de test	Unité	Valeur
Brillant – Surface pour marqueur	ISO 2813 / ASTM D523 20°	GU	50-85
Brillant – Surface pour craie	ISO 2813 / ASTM D523 60°	GU	3,5-9,5
Tolérance de couleur	ISO 7724 / ASTM D2244-02	E ⁹⁴	≤ 1,5 (par rapport à l'échantillon de référence)
Orange Peel	ISO 2813/ASTM D523	mm	Onde courte ≤ 55 Onde longue ≤ 25 Distinction de l'image ≥ 60
Dureté selon l'échelle de Mohs	EN 15771	-	Min. 5
Résistance aux rayures	ISO 15695	N	Min. 7
Dureté du crayon	ASTM D-3363	-	> 9H
Résistance à l'usure	ASTM C501	g	Max. 0,1 (agent abrasif S33 1 kg/1 000 rev)
Incidence	ISO 4532	-	Aucun dégât sur plus de 2 mm après 24 h (charge de 20N)
Adhérence du revêtement	EN 10209 Annexe D	-	Min. Classe 2
Épaisseur totale des revêtements de surface en émail	ISO 2178/ASTM B499	µm	85-120
Épaisseur de l'acier	-	mm	0,35 ± 0,03
Épaisseur de revêtement émaillé de l'envers	ISO 2178/ASTM B499	µm	25-50
Résistance à l'acide	ISO 28706-1-9	-	Min. A
Résistance aux produits chimiques	ISO 28706-1-11	-	Min. A
Effaçabilité à sec	PV 41.803	E94	≤ 1,5
Inscriptibilité et effaçabilité	EN ISO 28762 §8.2	E94	≤ 0,5
Résistance aux graffitis	EN ISO 28762 §9	-	Pas de changement de couleur ou de brillance après le nettoyage



©2019 PolyVision Corporation. Tous droits réservés. Les marques commerciales mentionnées dans le présent document sont les marques de commerce de PolyVision Corporation ou de leurs propriétaires respectifs. PolyVision Corporation se réserve le droit d'effectuer des modifications dans la conception, la fabrication ou les détails des produits et de cesser la production d'un produit sans préavis.

*Pantone est une marque de commerce de Pantone LLC. L'utilisation de la marque Pantone ne laisse aucunement entendre l'approbation ou le parrainage par l'entreprise, ou l'appartenance à celle-ci.

