

SWISSSPAN P3 DECOR

✓ CARB II / TSCA Title VI ✓ E1-D2020 (ChemVerbotV) ✓ E1

Application

Planches non porteuses pour le mobilier et l'aménagement intérieur dans les zones humides. Par exemple, comme meubles de salle de bains ou de sanitaires, plans de travail ou rebords de fenêtres.



Classe technique

Panneau revêtu de mélamine pour usage intérieur selon la norme EN 14322. Panneau de particules pour aménagement intérieur (y compris les meubles) destiné à être utilisé dans des zones humides, type P3 (EN312).

Caractéristiques techniques

Propriétés du revêtement (EN 14322)	Uni	Bois, Design	Explication	Unité	Norme
Résistance à l'abrasion	3A	1		Classe	EN 14323
IP WP	≥ 150 ≥ 350	< 50 < 150		Rotations	EN 14323
Résistance aux rayures	1.5	1.5		N	EN 14323
Résistance à la fissuration	5	5	5- pas de fissure 1- fissures de surface	Niveau	EN 14323
Résistance à la vapeur d'eau	4	4	5- pas de dommages 1- bulles/délaminé	Niveau	EN 14323
Conformité de surface / couleur	4	4		Niveau	EN 14323
Résistance aux taches Groupe 1	5	5	5- pas de dommages 1- bulles/dommages	Niveau	EN 14323
Résistance aux taches Groupe 2	4	4	5- pas de dommages 1- bulles/dommages	Niveau	EN 14323
Résistance à la lumière	≥ 4	≥ 4		Niveau	EN 14323
Emission de formaldéhyde E1	≤ 0.03 ≤ 1	≤ 0.03 ≤ 1		ppm mg/(m ² h)	EN 717-1 EN 717-2

Tolérances (EN 14323)

Propriétés du revêtement (EN 14323)	Uni	Bois, Design	Unité	Norme
Épaisseur	±0.3	±0.3	mm	EN 14323
Diff. épaisseur	≤ 0.6	≤ 0.6	mm	EN 14323
Planéité	≤ 2	≤ 2	mm/m	EN 14323
Longueur et largeur	± 5.0 ± 2.5	± 5.0 ± 2.5	mm	EN 14323
Écaillage	≤ 10 ≤ 3	≤ 10 ≤ 3	mm	EN 14323
Défauts de surface (points)	≤ 2	≤ 2	mm ² /m ²	EN 14323
Défauts de surface (longitudinaux)	≤ 20	≤ 20	mm/m	EN 14323

Informations concernant l'écologie (SIA 493)

Énergie renouvelable > 90 % | Bois 85-90 % | Colle MUF 8-10 % | Couleur verte < 0,05 % | Bois suisse issu de bois vert, d'activités d'éclaircissage et de sous-produits de scieries | sans chlorure et pas de biocides dans le bois | pas de métaux lourds dans le revêtement | recyclable thermiquement.