

SWISS**SPAN DECOR**

✓ E1-D2020 (ChemVerbotsV) ✓ E1

Application

SWISSSPAN DECOR convient à une utilisation classique dans l'ameublement et la finition intérieure dans des zones sèches non porteuses, avec un revêtement décoratif en mélamine.



Classe technique

Panneau à revêtement de mélamine pour usage à l'intérieur selon EN 14322, panneau aggloméré selon EN 312, type P2 (aménagement intérieur et meubles).

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 domages 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 domages 1- bulles/domages | Niveau | EN 14323 |
| Résistance aux taches Groupe 2 | 4 | 4 | 5- pas de domages 1- bulles/domages | Niveau | EN 14323 |
| Résistance à la lumière | ≥ 4 | ≥ 4 | | Niveau | EN 14323 |
| Emission de formaldéhyde | ≤ 0.03 | ≤ 0.03 | | ppm | EN 717-1 |

Tolérances

| Propriétés du revêtement (EN 14322) | 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 | mm²/m² | EN 14323 |
| Défauts de surface (longitudinaux) | ≤ 20 | ≤ 20 | mm/m | EN 14323 |

Informations concernant l'écologie (SIA 493)

Énergie renouvelable > 90 % | Bois 80-85 % | Colle UF 8-10 % | Bois suisse issu de bois vert, d'activités d'éclaircissage et de sous-produits de scieries | Sans bois recyclé | sans chlorure et pas de biocides dans le bois | pas de métaux lourds dans le revêtement | recyclable thermiquement.