

SWISSSPAN P3 DECOR

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

Anwendung

Nicht tragende Platten für Möbel- und Innenausbau im Feuchtbereich. Zum Beispiel als Bad- oder Sanitärmöbel, Arbeitsplatten oder Fensterbänke.



Technische Klasse

Melaminbeschichtete Platte zur Verwendung im Innenbereich nach EN 14322. Spanplatte für Inneneinrichtungen (einschliesslich Möbel) zur Verwendung im Feuchtbereich, Typ P3 (EN 312).

Technische Daten

Eigenschaften der Beschichtung (EN 14322)	Uni	Holz, Design	Erklärung	Einheit	Norm
Abriebbeständigkeit	3A	1		Klasse	EN 14323
IP WP	≥ 150 ≥ 350	< 50 < 150		Umdrehungen	EN 14323
Verhalten bei Kratzbeanspruchung	1.5	1.5		N	EN 14323
Rissanfälligkeit	5	5	5 – kein Schaden 1 – Risse	Stufe	EN 14323
Verhalten gegenüber Wasserdampf	4	4	5 – kein Schaden 1 – Blasen	Stufe	EN 14323
Farb-/Oberflächenübereinstimmung	4	4		Stufe	EN 14323
Fleckenunempfindlichkeit Gruppe 1	5	5	5 – kein Schaden 1 – Rückstände	Stufe	EN 14323
Fleckenunempfindlichkeit Gruppe 2	4	4	5 – kein Schaden 1 – Rückstände	Stufe	EN 14323
Lichtechtheit	≥ 4	≥ 4		Stufe	EN 14323
Formaldehydemission E1	≤ 0.03 ≤ 1	≤ 0.03 ≤ 1		ppm mg/(m ² h)	EN 717-1 EN 717-2

Toleranzen (EN 14323)

Eigenschaften der Beschichtung (EN 14322)	Uni	Holz, Design	Einheit	Norm
Dicke	±0.3	±0.3	mm	EN 14323
Dickendifferenz in Platte	≤ 0.6	≤ 0.6	mm	EN 14323
Verzug	≤ 2	≤ 2	mm/m	EN 14323
Länge und Breite	± 5.0 ± 2.5	± 5.0 ± 2.5	mm	EN 14323
Kantenausbruch	≤ 10 ≤ 3	≤ 10 ≤ 3	mm	EN 14323
Oberflächenfehler (Punkte)	≤ 2	≤ 2	mm ² /m ²	EN 14323
Oberflächenfehler (Längsfehler)	≤ 20	≤ 20	mm/m	EN 14323

Angaben zur Ökologie (SIA 493)

Erneuerbare Energie > 90 % | Holz 85-90 % | MUF-Leim 5-9 % | grüne Farbe < 0.05 % | Schweizer Holz aus Durchforstung und Sägeresthölzer | keine Chloride und keine Biozide im Holz | keine Schwermetalle in der Beschichtung | thermisch verwertbar.