

22 mm Qualitätsspanplattenträger Typ P3 (quellarm) nach DIN EN 312, Oberseite und vordere Kante belegt mit Laminat 0,5 mm, Vorderkante abgerundet, Radius 4 mm. Rückseitige Kante geschützt (weiße Kante 0,3 mm mit EVA-Klebung). Unterseite beharztes Kraftpapier.

**Anwendung**

Dekorative Holzwerkstoffplatte zur Verwendung im Innenbereich.

**Allgemeine Eigenschaften**

Zertifizierung: FSC® (auf Anfrage)

Trägerplatte: Qualitätsspanplatten nach EN 312, Typ P3

Formaldehyd-Abgabe: Klasse 1 (EN 13986)

**Brandverhalten**

Produktklassifizierung nach DIN EN 13501-1: D-s2, d0

**Produkt-/Oberflächeneigenschaften**



geeignet für den Kontakt mit Lebensmitteln nach EN 1186 und EN 13130



wasserdampfbeständig nach DIN EN 438



beständig gegen handelsübliche Reiniger



stoßfest nach ISO 13894



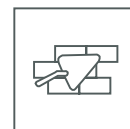
hitzebeständig nach DIN EN 438



lichtecht nach DIN EN 438



abriebfest nach DIN EN 438



quellarmer Träger

Prüfung	Norm	Bewertung
Wasserdampfbeständigkeit	DIN EN 438-2	≥ Grad 3
Fleckenempfindlichkeit	DIN EN 438-2	≥ Grad 3
Stoßfestigkeit	ISO 13894-1	≥ 15 N
Hitzebeständigkeit	DIN EN 438-2	≥ Grad 3
Lichtechtheit	DIN EN 438-2	Graumaßstab 4-5
Abriebbeständigkeit	DIN EN 438-2	Kennzahl 3 (IP 500)*1
Quellung nach Wasserlagerung 2 h	EN 317	0,30 %
Quellung nach Wasserlagerung 24 h	EN 317	4 %

\*1 dekorbedingte Abweichungen möglich

Verunreinigungen	Norm	Einheit	Bewertung
Flecken, Schmutz oder ähnliche Oberflächenfehler	Westag & Getalit QS Sichtprüfung	mm <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	≤ 1,0
Fasern, Haare, Kratzer	Westag & Getalit QS Sichtprüfung	mm/m <sup>2</sup>	≤ 10

Toleranzen	Norm	Einheit	Dickenbereich
			22 mm
Dicke* <sup>2</sup>	ISO 13894-1	mm	± 0,3
Maßhaltigkeit Länge Basisprogramm	ISO 13894-1	mm	+10/-5
Maßhaltigkeit Breite Basisprogramm	ISO 13894-1	mm	± 0,5
Maßhaltigkeit Länge Fixmaße	ISO 13894-1	mm	± 2,5 <sup>3</sup>
Maßhaltigkeit Breite Fixmaße	ISO 13894-1	mm	± 0,5 <sup>3</sup>
Verzug	Westag & Getalit QS	mm/m	≤ 4
Kantenausbrüche Basismaß	Westag & Getalit QS	mm	≤ 10
Kantenausbrüche Fixmaß	Westag & Getalit QS	mm	≤ 1,5

\*<sup>2</sup> Dickenbereich: Nennmaß

\*<sup>3</sup> nach Norm gilt bei Fixmaßen für Länge und Breite ±0,5 + 0,05 je 100mm

Grad 1 – Oberflächenschäden

Grad 2 – deutliche Veränderung von Glanzgrad und/oder Farbe

Grad 3 – mäßige Veränderung von Glanzgrad und/oder Farbe

Grad 4 – leichte Veränderung von Glanzgrad und/oder Farbe, nur sichtbar aus bestimmten Blickwinkeln

Grad 5 – keine Veränderung