

18 mm Qualitätsspanplattenträger Typ P2 nach DIN EN 312 mit 18 mm Abkantung. Oberseite und vordere Kante belegt mit Laminat 0,3 mm, Vorderkante abgerundet und bis auf die Unterseite der Abkantung herumgezogen, Radius 10 mm. Rückseitige Kante geschützt (weiße Kante 0,3 mm mit EVA-Klebung). Unterseite beharztes Kraftpapier. Rückseite der Abkantung durch Gegenzug geschützt.

Anwendung

Dekorative Holzwerkstoffplatte zur Verwendung im Innenbereich.

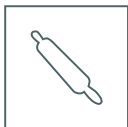
Allgemeine Eigenschaften

Zertifizierung: FSC® (auf Anfrage)
 Trägerplatte: Qualitätsspanplatten nach EN 312, Typ P2
 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

Prüfung	Norm	Bewertung
Wasserdampfbeständigkeit	DIN EN 438-2	≥ Grad 3
Fleckenempfindlichkeit	DIN EN 438-2	≥ Grad 3
Stoßfestigkeit	ISO 13894-1	≥ 13 N
Hitzebeständigkeit	DIN EN 438-2	≥ Grad 3
Lichtechtheit	DIN EN 438-2	Graumaßstab 4-5
Abriebbeständigkeit	DIN EN 438-2	Kennzahl 3 (IP 300)*1
Quellung nach Wasserlagerung 2 h	EN 317	5 %
Quellung nach Wasserlagerung 24 h	EN 317	20 %

*1 dekorbedingte Abweichungen möglich

- 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

Vorläufigkeitsvermerk: Unsere Tests / Empfehlungen werden nach bestem Wissen und mit besonderer Sorgfalt erstellt / durchgeführt. Für Druckfehler, Normfehler und Irrtümer kann keine Gewähr übernommen werden. Zudem können aus der kontinuierlichen Weiterentwicklung sowie aus Änderungen von Normen sowie Dokumenten des öffentlichen Rechtes technische Änderungen resultieren. Daher kann der Inhalt dieser Empfehlung weder als Gebrauchsanweisung noch als rechtsverbindliche Grundlage dienen. Rezepturänderungen bei den Herstellern und / oder nicht fachgerechte Anwendung / Verarbeitung können zu abweichenden Prüfergebnissen führen und liegen außerhalb unseres Einflussbereichs. Eine Gewährleistung kann daher nicht übernommen werden. Stand: 04/2016

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

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

*² Dickenbereich: Nennmaß

*³ nach Norm gilt bei Fixmaßen für Länge und Breite ±0,5 0,05 je 100 mm