

TECHNISCHE DATEN MELAMIN FINISH ⁽¹⁾ [Version : 01/12/2021]

Produkttyp :	Melamin Beschichtete Platte (Decorative Range : Unilin Evola - Unilin Evola Basic - Unilin Evola Supermat; Customized Design Range)
Reference normative :	EN 14322 - Holzwerkstoffe - Melaminbeschichtete Platten zur Verwendung im Innenbereich - Definition, Anforderungen und Klassifizierung ⁽²⁾
Hergestellt in :	Breestraat 4,B-8710 Wielsbeke
	Ingelmunstersteenweg 299,B-8780 Oostrozebeke
	Ambachtenstraat 68, B-8870 Izegem

Leistungseigenschaften	Einheit	Norm	Testmethode	Dicke (mm)
				6mm - 38mm
Dickenschwankung innerhalb der Platte	mm	EN 14322 - T1	EN 14323 - 5.1	± 0,3
Dickenschwankung innerhalb der Platte	mm	EN 14322 - T1	EN 14323 - 5.1	t _{max} -t _{min} ≤ 0,6
Längenänderung	mm	EN 14322 - T1	EN 14323 - 5.1	± 5
Breitenänderung	mm	EN 14322 - T1	EN 14323 - 5.1	± 5
Ebenheit	mm/Lm	EN 14322 - T1	EN 14323 - 5.2	≤ 2
Kantenbeschädigung: 4 Seiten	mm	EN 14322 - T1	EN 14323 - 5.3	< 10
Oberflächenfehler (Punkte)	mm / m ²	EN 14322 - T1	EN 14323 - 5.4	≤ 2
Oberflächenfehler (Linien)	mm / m ²	EN 14322 - T1	EN 14323 - 5.4	≤ 20
Kratzfestigkeit	N	EN 14322 - T1	EN 14323 - 5.5	≥ 1,5
Verschmutzungsbeständigkeit	Bewertung	EN 14322 - T1	EN 14323 - 5.6	≥ 3
Rissbeständigkeit	Bewertung	EN 14322 - T1	EN 14323 - 5.7	≥ 3

(1) Bitte validieren Sie immer Muster und arbeiten Sie zuerst an einem Testauftrag, wenn Sie Möbel erstellen. UNILIN kann in keinem Fall eine Farb- und/oder Oberflächenübereinstimmung zwischen HPL- oder Melaminbeschichteten Platten oder Kantenbändern garantieren und kann keine Ansprüche geltend machen.

(2) Melaminharzbeschichtete Platten mit Supermat (MST)-Struktur sind nur im vertikalen Einsatz einsetzbar.

Leistungseigenschaften	Einheit	Norm	Testmethode	Dicke (mm)
				6mm - 38mm
Klassifizierung VOC Frankreich	Klasse	Recht von 19.04.2011	ISO 16000-9	A+
Vorschriften Emission Formaldehyd Deutschland	ppm	ChemVerbotV 2020	EN 16516/EN 717-1	≤ 0.1 (ISO 16516) / ≤ 0.5 (EN 717-1)
Lebensmittelsicherheit	-	(EU) No 10/2011	EN 13130-1/ EN 1186	Konform
Antibakterielle Aktivität ⁽³⁾	Ermässigung %	ISO 20743	ISO 22196	> 99.9%

(3) Unzutreffend für Produkte Unilin Evola Basic et Unilin Evola Supermat