






SPRELA Fensterbank Technisches Datenblatt

Profil	107	110	200	201	207
					
Trägerplatte Spanplatte E1 EN 312	P3	P3	P3	P3	P3
Beschichtung oben	SprelaCart®	SprelaCart®	SprelaCart®	SprelaCart®	SprelaCart®
Beschichtung unten	SprelaCart®-Gegenzug	SprelaCart®-Gegenzug	Gegenzugfolie mit PE-Schicht	Gegenzugfolie mit PE-Schicht	Gegenzugfolie mit PE-Schicht
Aufdopplung Spanplatte E1 EN 312	–	–	P3	P3	P3
Verklebung EN 204	D3	D3	D3	D3	D3
Hinterkante	SprelaCart®-Mehrschichtkante	SprelaCart®-Mehrschichtkante	SprelaCart®-Mehrschichtkante	SprelaCart®-Mehrschichtkante	SprelaCart®-Mehrschichtkante
Dicke (mm) Fräsradius (mm) Aufdopplungshöhe (mm) Aufdopplungsbreite (mm)	20 3	24 12	20 9,3 40 25	20 9,3 70 20	20 3 40 25

Kennwerte:

Pos.	Prüfmerkmal	Prüfnorm	Maßeinheit	Prüfwerte
1	Verhalten bei Abriebbeanspruchung	EN 438	U	>/= 150
2	Verhalten bei Stoßbeanspruchung	EN 438	N	>/= 15
3	Verhalten bei Kratzbeanspruchung	EN 438	Grad	mind. 2
4	Lichtechtheit	EN 438	Graumaßstab	>/= 4
5	Fleckenunempfindlichkeit Aussehen - Gruppe 1 (Aceton) - Gruppe 2 (Kaffee) - Gruppe 3 (NaOH 25%, H ₂ O ₂ 30%, Schuhcreme) - Gruppe 4	EN 438 EN 438 EN 438 EN 438	Grad Grad Grad Grad	5 5 mind. 4 >/= 3
6	Verhalten gegenüber Zigaretteglut	EN 438	Grad	>/= 3
7	Brandverhalten	DIN 4102	-	B2

Beurteilung: (Pos. 3) Grad 2: gemäß Bewertungsskala
 (Pos. 4) Grad 4: gemäß Bewertungsskala
 (Pos. 5) Grad 5: keine sichtbare Veränderung
 Grad 4: leichte Veränderung von Glanzgrad und/oder Farbe, die nur unter bestimmten Betrachtungswinkeln sichtbar ist
 (Pos. 6) Grad 3: mäßige Veränderung von Glanzgrad und/oder mäßige braune Flecken

Stand: 05/2021

Die Angaben in diesem Datenblatt beruhen auf umfangreichen Prüfungen in der Praxis, sind aber keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der neuesten BGH-Rechtsprechung.