

PRODUKTDATEN				FB 02	FB 04	FB 32	FB 43
Nutzungsintensität		ISO 10874	(EN685)	X	X	X	X
				X	X	23 Wohnbereich: stark Beanspr.	X
				X	X	32 Gewerbe: normale Beanspr.	X
				X	X	X	34 Gewerbe: sehr starke Beanspr.
				X	X	41 Industrie: mäßige Beanspr.	X
				X	X	X	43 Industrie: starke Beanspr.
Materialstärke		EN ISO 24346	(EN428)	2,00 mm	2,00 mm	2,90 mm	2,00 mm
Nutzschicht		EN ISO 24340	(EN429)	0,20 mm	0,40 mm	0,40 mm	0,70 mm
Gewicht		EN ISO 23997	(EN430)	1445 g/m ²	1600 g/m ²	1950 g/m ²	2800 g/m ²
TECHNISCHE DATEN							
Dimensionsstabilität		EN ISO 23999	(EN434)	≤ 0,40 %	≤ 0,40 %	≤ 0,40 %	≤ 0,40 %
Schüsselung		EN ISO 23999		≤ 8 mm	≤ 8 mm	≤ 8 mm	≤ 8 mm
Eindruckverhalten		EN ISO 24343-1	(EN433)	≤ 0,40 mm	≤ 0,20 mm	≤ 0,20 mm	≤ 0,10 mm
Stuhlrollenbeanspruchung		EN ISO 4918		X	Geeignet (Typ Rad H (ohne Druck))	X	Geeignet (Typ Rad H)
Trittschallverbesserungsmaß		EN ISO 717/2		Δ Lw 16 dB	Δ Lw 10 dB	Δ Lw 16 dB	Δ Lw 6 dB
Elektrostatisches Verhalten		EN 1815		antistatisch UP < 2 kV	antistatisch UP < 2 kV	antistatisch UP < 2 kV	antistatisch UP < 2 kV
Fußbodenheizung		EN 12667		Geeignet	Geeignet	Geeignet	Geeignet
Fleckenunempfindlichkeit		EN ISO 26987		Grad 0; nicht verändert	Grad 0; nicht verändert	Grad 0; nicht verändert	Grad 0; nicht verändert
Verarbeitung		Formzuschnitt		✓	✓	✓	✓
		einf. Verlegung		✓	✓	✓	✓
		einf. Reinigung		✓	✓	✓	✓
DRUCK / DRUCKQUALITÄT							
Druckbreite pro Bahn / Rolle				max. 310 cm	max. 310 cm	max. 400 cm	max. 400 cm
Druckauflösung		fotorealistisch	6/0 c	bis zu 1080 dpi	bis zu 1080 dpi	bis zu 600 dpi	bis zu 600 dpi
Lichtechtheit		EN ISO 105 B02		≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6
Abriebbeständigkeit				gut / zusätzl. Versiegelung möglich	gut / zusätzl. Versiegelung möglich	Druck ist unter der Nutzschrift	Druck ist unter der Nutzschrift
SICHERHEIT							
Haftpflicht-Versicherung		PROVINZIAL	10.000.000 €	✓	✓	✓	✓
Brandverhalten		EN 13501-1	Bfl/s1	B1 – schwer entflammbar	B1 – schwer entflammbar	B1 – schwer entflammbar	B1 – schwer entflammbar
Rutschhemmung		EN 13893 / EN14041	(trocken)	DS > = 0,30	DS > = 0,30	DS > = 0,60	DS > = 0,60
		DIN 51130	(nass)	R10 > 10°-19°	R10 > 10°-19°	R10 > 10°-19°	R10 > 10°-19°
CE-Kennzeichnung		EN 14041 – 2714127 / BOD-14-4-17-01		2714127 / BOD-14-4-17-01	2714127 / BOD-14-4-17-01	2714127 / BOD-14-4-17-01	2714127 / BOD-14-4-17-01
Garantie				X	X	10 Jahre	15 Jahre
UMWELT							



- 100% recycelbar • Keine Lösemittel • Keine Schwermetalle
- 100% phthalatfrei • Keine schädlichen Weichmacher • Kein Formaldehyd
- E1 bedeutet eine geringere Formaldehyd-Emission als 0.1ppm (=0.12mg/m³ Luftmenge)

visuals united ag
 An der Gumpesbrücke 26
 41564 Kaarst - Germany
 fon +49 (0) 2131 53 213 - 44
 mail info@fotoboden.de

Bitte beachten Sie, dass diese Informationen nicht unbedingt vollständig sein müssen und jederzeit geändert oder ergänzt werden können. Dieses Dokument ist gültig ab 01.10.2018 und kann durch weitere Entwicklung und Forschung seine Gültigkeit verlieren. **visuals united ag** behält sich das Recht vor, die entsprechenden Informationen auch ohne besonderen Hinweis zu ändern. Bitte prüfen Sie die Gültigkeit regelmäßig, indem Sie uns kontaktieren.