

## Technische Spezifikationen

		<b>Coral Bright</b>	<b>Coral Classic*</b>	<b>Coral Welcome*</b>	<b>Coral Brush*</b>	<b>Coral Duo*</b>	<b>Coral Luxe*</b>	<b>Coral Interior</b>	<b>Coral Grip MD</b>	<b>Coral Grip HD</b>
Einsatzbereich Objekt		normale Frequentierung	starke Frequentierung	starke Frequentierung	starke Frequentierung	starke Frequentierung	leichte Frequentierung	starke Frequentierung	starke Frequentierung	starke Frequentierung
Farben		6	12	8	14	6	6	8	4	4
Gesamtdicke	ISO 1765	ca. 8,5 mm	ca. 9 mm, Fast Flooring Fliesen ca. 10 mm	ca. 9 mm	ca. 9 mm, Fast Flooring Fliesen ca. 10 mm	ca. 9 mm	ca. 8,5 mm	ca. 10 mm	Offene Struktur: ca. 11 mm Mit Rücken: ca. 12 mm	Offene Struktur: ca. 16 mm Mit Rücken: ca. 17 mm
Bahnenbreite inkl. 2,5 cm Everfort-Vinylstoßrand		90 cm, 130 cm, 200 cm	105 cm, 155 cm, 205 cm	205 cm	105 cm, 155 cm, 205 cm	205 cm	105 cm, 205 cm		Offene Struktur: 122 cm Mit Rücken: 127 cm	Offene Struktur: 122 cm Mit Rücken: 127 cm
Bahnenlänge		ca. 27,5 m	ca. 27,5 m	ca. 27,5 m	ca. 27,5 m	ca. 27,5 m	ca. 20 m		ca. 15 m	ca. 10 m
Fliesen & Fast Flooring Fliesen ohne Vinylstoßrand		50 x 50 cm VPE: 12 (3 m <sup>2</sup> )	50 x 50 cm VPE: 12 (3 m <sup>2</sup> )		50 x 50 cm VPE: 12 (3 m <sup>2</sup> )			50 x 50 cm & 100 x 25 cm VPE: 6+6 (3 m <sup>2</sup> )		
Matten inkl. 2,5 cm Vinylstoßrand umlaufend		60 x 90 cm, 90 x 150 cm	55 x 90 cm, 90 x 155 cm, 135 x 205 cm, 205 x 300 cm	105 x 155 cm	55 x 90 cm, 90 x 155 cm, 135 x 205 cm, 205 x 300 cm		105 x 155 cm, 135 x 205 cm		60 x 90 cm, nur mit offener Struktur	60 x 90 cm, nur mit offener Struktur
Schallabsorption	ISO 354		α <sub>w</sub> = 0,25 Fast Flooring Fliesen		α <sub>w</sub> = 0,25 Fast Flooring Fliesen			α <sub>w</sub> = 0,20		
Trittschallminderung	ISO 10140-3		29 dB Fast Flooring Fliesen		29 dB Fast Flooring Fliesen			28 dB		
Lichtechtheit	EN ISO 105/B02	7	7-8	7	≥ 5	≥ 5	8	≥ 5	7-8	7
Farbchestsprüfungen										
Reiben	EN ISO 105/X12	4-5	4-5	5	5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5
Wasser	EN ISO 105/E01	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	5	5	5
Meerwasser	EN ISO 105/E02	4-5	4-5	4-5	4-5	5	4-5	4-5	5	5
Wasserflecken	EN 15115	5	4-5	5	5	5	5	5	5	5
Shampoo	BS 1006	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4	4-5	5	5
Organische Lösungsmittel	EN ISO 105/X05	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5		4-5	4-5	4-5
Herstellungsart		getuftet, 5/32" Schnittpol	getuftet, 5/32" Schnittpol	getuftet, 5/32" Schnittpol	getuftet, 5/32" Schnittpol	getuftet, 5/32" Schnittpol	getuftet, 5/32" Schnittpol	getuftet, 5/32" Schnittpol	3-dimensional gebundene Monofilamente + Antirutschgranulat	3-dimensional gebundene Monofilamente + Antirutschgranulat
Oberflächengestaltung		mehrfarbig, meliert	mehrfarbig, meliert	mehrfarbig, liniert	mehrfarbig, meliert	Rippenstruktur	mehrfarbig, meliert	mehrfarbig, zufällig liniert	einfarbig	einfarbig mit Reliefdesign
Polmaterial		Econyl® recyceltes Polyamid durchgefärbt	Polyamid durchgefärbt	Econyl® recyceltes Polyamid	Econyl® recyceltes Polyamid	Econyl® recyceltes Polyamid durchgefärbt	Polyamid durchgefärbt	Econyl® recyceltes Polyamid durchgefärbt	Vinyl durchgefärbt	Vinyl durchgefärbt
Trägermaterial		Polyesterfaservlies	Polyesterfaservlies	100% recyceltes Polyesterfaservlies	Polyesterfaservlies	Polyesterfaservlies	Polyesterfaservlies	Polyesterfaservlies		
Rückenausstattung		EVERFORT Vinyl	EVERFORT Vinyl + Textil (Fast Flooring Fliesen)	EVERFORT Vinyl	EVERFORT Vinyl + Textil (Fast Flooring Fliesen)	EVERFORT Vinyl	EVERFORT Vinyl	EVERFORT Vinyl	Offene Struktur oder mit EVERFORT Vinyl	Offene Struktur oder mit EVERFORT Vinyl
Flächengewicht Bahnen	ISO 8543	ca. 4.200 g/m <sup>2</sup>	ca. 4.000 g/m <sup>2</sup>	ca. 3.950 g/m <sup>2</sup>	ca. 4.050 g/m <sup>2</sup>	ca. 3.800 g/m <sup>2</sup>	ca. 4.100 g/m <sup>2</sup>		Offene Struktur: ca. 3.500 g/m <sup>2</sup> Mit Rücken: ca. 6.500 g/m <sup>2</sup>	Offene Struktur: ca. 5.500 g/m <sup>2</sup> Mit Rücken: ca. 8.100 g/m <sup>2</sup>
Flächengewicht Fliesen	ISO 8543	ca. 4.250 g/m <sup>2</sup>	ca. 4.100 g/m <sup>2</sup> (Fast Flooring Fliesen ca. 5.000 g/m <sup>2</sup> )		ca. 4.100 g/m <sup>2</sup> (Fast Flooring Fliesen ca. 5.000 g/m <sup>2</sup> )			ca. 4.150 g/m <sup>2</sup>		
Poleinsatzgewicht	ISO 8543	ca. 1.070 g/m <sup>2</sup>	ca. 870 g/m <sup>2</sup>	ca. 750 g/m <sup>2</sup>	ca. 920 g/m <sup>2</sup>	ca. 670 g/m <sup>2</sup>	ca. 1.000 g/m <sup>2</sup>	ca. 970 g/m <sup>2</sup>		
Polschichtdicke	ISO 1766	ca. 5,8 mm	ca. 7 mm	ca. 6,3 mm	ca. 7 mm	ca. 6 mm	ca. 5,5 mm	ca. 6 mm		
Pol-Rohdichte	ISO 8543	0,160 g/cm <sup>3</sup>	0,100 g/cm <sup>3</sup>	0,111 g/cm <sup>3</sup>	0,105 g/cm <sup>3</sup>	0,095 g/cm <sup>3</sup>	0,140 g/cm <sup>3</sup>	0,100 g/cm <sup>3</sup>		
Noppenzahl	ISO 1763	ca. 112.900/m <sup>2</sup>	ca. 61.500/m <sup>2</sup>	ca. 79.300/m <sup>2</sup>	ca. 58.000/m <sup>2</sup>	ca. 32.000/m <sup>2</sup>	ca. 93.000/m <sup>2</sup>	ca. 58.000/m <sup>2</sup>		
Alle Coral Produkte entsprechen den Anforderungen der EN 14041, außer lose liegende Matten und abgepasste Teppiche.										
DoP		1300147-DoP-004 1300150-DoP-107 (Fliesen)	1300147-DoP-004 1300150-DoP-107 (Fliesen) 1300250-DoP-109 (Fast Flooring Fliesen)	1300147-DoP-004	1300147-DoP-004 1300150-DoP-107 (Fliesen) 1300250-DoP-109 (Fast Flooring Fliesen)	1300147-DoP-004	1300147-DoP-004	1300150-DoP-107	1300118-DoP-004	1300118-DoP-004
Brandverhalten	EN 13501-1	Bfl-s1, G, NCS	B <sub>s</sub> -s1, G, NCS Bfl-s1, L, NCS (Fast Flooring Fliesen)	B <sub>s</sub> -s1, G, NCS	Bfl-s1, G, NCS Bfl-s1, L, NCS (Fast Flooring Fliesen)	B <sub>s</sub> -s1, G, NCS	B <sub>s</sub> -s1, G, NCS	B <sub>s</sub> -s1, G, NCS	Mit Rücken: B <sub>s</sub> -s1, G, NCS	Mit Rücken: B <sub>s</sub> -s1, G, NCS
Rutschhemmung	EN 13893	μ > 0,30	μ > 0,30	μ > 0,30	μ > 0,30	μ > 0,30	μ > 0,30	μ > 0,30	μ > 0,30	μ > 0,30
Antistatik	ISO 6356	≤ 2 kV	≤ 2 kV	≤ 2 kV	≤ 2 kV	≤ 2 kV	≤ 2 kV	≤ 2 kV	≤ 2 kV	≤ 2 kV

\*auch mit FR-Latex Rücken erhältlich / für die Verlegung auf Treppen wird Coral FR empfohlen

Weltweit verfügen alle Forbo Flooring Systems Vertriebsorganisationen über ein Qualitätsmanagementsystem, das nach ISO 9001 zertifiziert ist. Weltweit verfügen alle Forbo Flooring Systems Produktionsstätten über ein Umweltmanagementsystem, das nach ISO 14001 zertifiziert ist. Die Lebenszyklusanalysen (LCA) für Bodenbeläge von Forbo Flooring Systems werden in Umweltproduktdeklarationen (EPD) dokumentiert. Diese stehen auf unserer Webseite zum Download bereit.

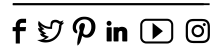


**Deutschland**  
Forbo Flooring GmbH  
Steubenstraße 27  
D-33100 Paderborn  
T: +49 - (0)5251 - 18 03-0  
F: +49 - (0)5251 - 18 03-200  
info.germany@forbo.com  
www.forbo-flooring.de

**Österreich**  
Forbo Flooring Austria GmbH  
Oswald-Redlich-Straße 1  
A-1210 Wien  
T: +43 - (0)1 - 330 92 04  
F: +43 - (0)1 - 330 92 04 10  
info.austria@forbo.com  
www.forbo-flooring.at

**Schweiz**  
Forbo - Giubiasco SA  
Via Industrie 16  
CH-6512 Giubiasco  
T: +41 - (0)91 850 01 11  
F: +41 - (0)91 850 01 41  
customerservice.ch@forbo.com  
www.forbo-flooring.ch

Find us on



creating better environments



FLOORING SYSTEMS