

# Technische Spezifikationen Forbo Digital Printing

Eternal DP entspricht den Anforderungen der ISO 10582 und EN 649

## Eternal DP

	Gesamtstärke	ISO 24346 / EN 428	2,0 mm
	Nutzschicht	ISO 24340 / EN 429	0,7 mm
	Einstufung	ISO 10874 / EN 685	Klasse 34 Klasse 43
	Bahnenlänge	ISO 24341 / EN 426	bis zu 18 lfm
	Bahnenbreite	ISO 24341 / EN 426	400 cm
	Flächengewicht	ISO 23997 / EN 430	2.800 g/m <sup>2</sup>
	Oberflächenvergütung		PUR
	Dimensionsstabilität	ISO 23999 / EN 434	≤ 0,10 %
	Resteindruckverhalten	ISO 24343-1 / EN 433	≤ 0,05 mm
	Verschleißverhalten	EN 660	Gruppe T
	Rutschsicherheit	DIN 51130	R10
	Trittschallverminderung	ISO 140-8	ca. 6 dB
	Biagsamkeit	ISO 24344 / EN 435	Ø ca. 10 mm
	Chemikalienbeständigkeit	ISO 26787 / EN 423	Bei kurzzeitiger Einwirkung von verdünnten Säuren, Ölen und Fetten keine Veränderung der Materialeigenschaften.
	Stuhlrollenbeanspruchung	ISO 4918 / EN 425	geeignet (Typ W)
	Lichtechtheit	ISO 105-B02	≥ Stufe 6
	Wärmedurchlasswiderstand	EN 12664	0,009 m <sup>2</sup> K/W
	REACH	Die aktuellen Anforderungen der REACH-Verordnung werden eingehalten.	

Eternal DP entspricht den Anforderungen der EN 14041

	Kenncode des Produkttyps	14041	0200105-DoP-306
	Brandverhalten	EN 13501-1	B <sub>fl</sub> - s1
	Rutschhemmung	EN 13893	DS: ≥ 0,30
	Antistatik	EN 1815	< 2 kV
	Wärmeleitfähigkeit	EN 12524	0,25 W/mK

Die Produktionsstätte ist zertifiziert nach ISO 9001 und ISO 14001.



Forbo behält sich das Recht vor, Änderungen in Bezug auf Material und Konstruktion vorzunehmen, wenn es der Verbesserung der Qualität dient. Für weitere Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung unter:

**Deutschland:** +49 (0) 52 51-18 03-213 **Österreich:** +43 (0) 13 30 92 04 **Schweiz:** +41 (0) 91 850 01 11