

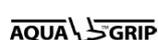
Eigenschaften	Norm		Novilux Natura	Novilux Compacta	Novilux Traffic	Novilux Design
Art des Belages	EN 649/653		Heterogener PVC-Bodenbelag gemäß EN 649		Geschäumter PVC-Bodenbelag gemäß EN 653	
Gesamtstärke	EN 428		2,0 mm	2,0 mm	3,0 mm	2,2 mm
Nutzschicht	EN 429		0,7 mm	0,7 mm	0,7 mm	0,5 mm
Klassifizierung	EN 685		Klasse 23	Klasse 23	Klasse 23	Klasse 23
			Klasse 34	Klasse 34	Klasse 33	Klasse 33
			Klasse 43	Klasse 43	Klasse 42	
Kollektionsumfang			12 Farben	8 Farben	18 Farben	12 Farben
Bahnenlänge	EN 426		20-30 lfm	25-30 lfm	25 lfm	30 lfm
Bahnenbreite	EN 426		400 cm*	400 cm*	400 cm*	400 cm*
Flächengewicht	EN 430		2.800 g/m ²	2.800 g/m ²	2.500-2.800 g/m ²	2.100 g/m ²
Oberflächenvergütung			Diamant XS	Diamant XS	Diamant XS	Diamant XS
Dimensionsstabilität	EN 434		≤ 0,10%	≤ 0,10%	≤ 0,10%	≤ 0,10%
Resteindruckverhalten	EN 433		≤ 0,05 mm	≤ 0,05 mm	≤ 0,15 mm	≤ 0,15 mm
Verschleißverhalten	EN 660-1		Gruppe T	Gruppe T	Gruppe T	Gruppe T
Rutschsicherheit	DIN 51130		R10	R10	R10	R10
Trittschallverminderung	ISO 140-8		ca. 8 dB	ca. 8 dB	ca. 17 dB	ca. 15 dB
Biegsamkeit	EN 435		Ø ca. 10 mm	Ø ca. 10 mm	Ø ca. 10 mm	Ø ca. 10 mm
Chemikalienbeständigkeit	EN 423		Bei kurzzeitiger Einwirkung von verdünnten Säuren, Ölen und Fetten keine Veränderung der Materialeigenschaften.			
Stuhrollenbeanspruchung	EN 425		geeignet (Typ W)			
Lichtechtheit	ISO 105-B02		≥ Stufe 6	≥ Stufe 6	≥ Stufe 6	≥ Stufe 6
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12664		0,012 m ² · K/W	0,012 m ² · K/W	0,030 m ² · K/W	0,022 m ² · K/W
Fußbodenheizung			geeignet (auf wasserführenden Systemen generell, bei elektrischen Systemen bis zu einer Oberflächentemperatur von 28 ° C)			
REACH			Die aktuellen Anforderungen der REACH-Verordnung werden eingehalten.			
Leistungserklärung	Norm		Novilux Natura	Novilux Compacta	Novilux Traffic	Novilux Design
Kenncode des Produkttyps	EN 14041		0200405-DoP-306	0200405-DoP-306	0200403-DoP-306	0200401-DoP-306
Brandverhalten	EN 13501-1		B _{f1} - s1	B _{f1} - s1	B _{f1} - s1	B _{f1} - s1
Rutschhemmung	EN 13893		DS: ≥ 0,30	DS: ≥ 0,30	DS: ≥ 0,30	DS: ≥ 0,30
Antistatik	EN 1815		≤ 2 kV	≤ 2 kV	≤ 2 kV	≤ 2 kV
Wärmeleitfähigkeit	EN 12524		0,25 W/mK	0,25 W/mK	0,25 W/mK	0,25 W/mK

Stand: Juni 2013

Die Produktionsstätte ist zertifiziert nach ISO 9001 und ISO 14001.



*200 cm Lieferbreite im Rollenbezug ab Werk lieferbar



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