

Tekniske specifikationer

Novilon Prima og Novilon Viva opfylder kravene i EN 653

Novilon Natura og Novilux Compacta opfylder kravene i EN 649

Novilux Traffic opfylder kravene i EN 653

		Prima	Viva	Novilux Natura	Novilux Compacta	Novilux Traffic
	Total tykkelse	ISO 24346 / EN 428	2,0 mm	2,4 mm	2,0 mm	3,0 mm
	Slidlagets tykkelse	ISO 24340 / EN 429	0,2 mm	0,25 mm	0,7 mm	0,7 mm
	Klassificering	ISO 10874 / EN 685				
	Boliger	 Klasse 22	 Klasse 23	 Klasse 23	 Klasse 23	 Klasse 23
	Offentlige miljøer og erhverv		 Klasse 31	 Klasse 34	 Klasse 34	 Klasse 33
	Industri			 Klasse 43	 Klasse 43	 Klasse 42
	Kollektionens størrelse	9	32	1	3	8
	Rullelængde	ISO 24341 / EN 426	20 m	30 m	20 m	25 m
	Rullebredde	ISO 24341 / EN 426	3 og 4 m	3 og 4 m*	4 m	4 m
	Vægt	ISO 23997 / EN 430	1.600 g/m²	1.850 g/m²	2.800 g/m²	2.550 g/m²
	Overflade behandling		Diamond Seal	Diamond Seal	Diamond XS	Diamond XS
	Slidstyrke	ISO 24338 / EN 660	Gruppe T	Gruppe T	Gruppe T	Gruppe T
	Indtryksbestandighed	ISO 24343-1 / EN 433	< 0,15 mm	< 0,2 mm	≤ 0,05 mm	≤ 0,05 mm
	Skridsikkerhed	DIN 51130	R10	R10	R10	R10
	Trinlyddæmpning	EN 20140-8 / EN 20717-2	14 dB	16 dB	8 dB	8 dB
	Bestandighed over for kontorstole med hjul	ISO 4918 / EN 425	Ikke egnet	God	Meget god	Meget god
	Farveægthed	ISO 105-B02	Blåskala 6/7	Blåskala 6/7	Blåskala 6/7	Blåskala 6/7
	Kemikaliebestandighed	ISO 26787 / EN 423	Meget god	Meget god	Tåler fortyndet syre, olieprodukter og fedt - dog ikke langvaring påvirkning	
	Dimensionsstabilitet	ISO 23999 / EN 434	< 0,10%	< 0,10%	≤ 0,10%	≤ 0,10%
	Varmeisolering	DIN EN 12664	0,0199 m² K/W	0,0264 m² K/W	0,012 m² K/W	0,030 m² K/W
	Varmespredning	EN 52614	W1:41/W10:260	W1:39/W10:210	W1:42/W10:250	W1:35/W10:200
Novilon opfylder kravene i EN 14041						
	Brandklassificering	EN 13501-1	Bfl,S1	Bfl,S1	Bfl,S1	Bfl,S1
	Skridsikkerhed	EN 13893	Klasse DS	Klasse DS	DS-μ ≥ 0,30	DS-μ ≥ 0,30
	Varmeledningsevne	EN 12524	0,25 W/m²K	0,25 W/m²K	0,25 W/mK	0,25 W/mK
	Antistatisk	EN 1815	≤ 2kV	≤ 2kV	≤ 2kV	≤ 2kV

* Novilon Viva 8407 fås også i 2 m bredde

Novilon og Novilux bliver produceret på Forbo Novilon BV i Holland og her er kvalitets- og miljøstyringen certificeret i henhold til ISO 9001 og ISO 14001.

