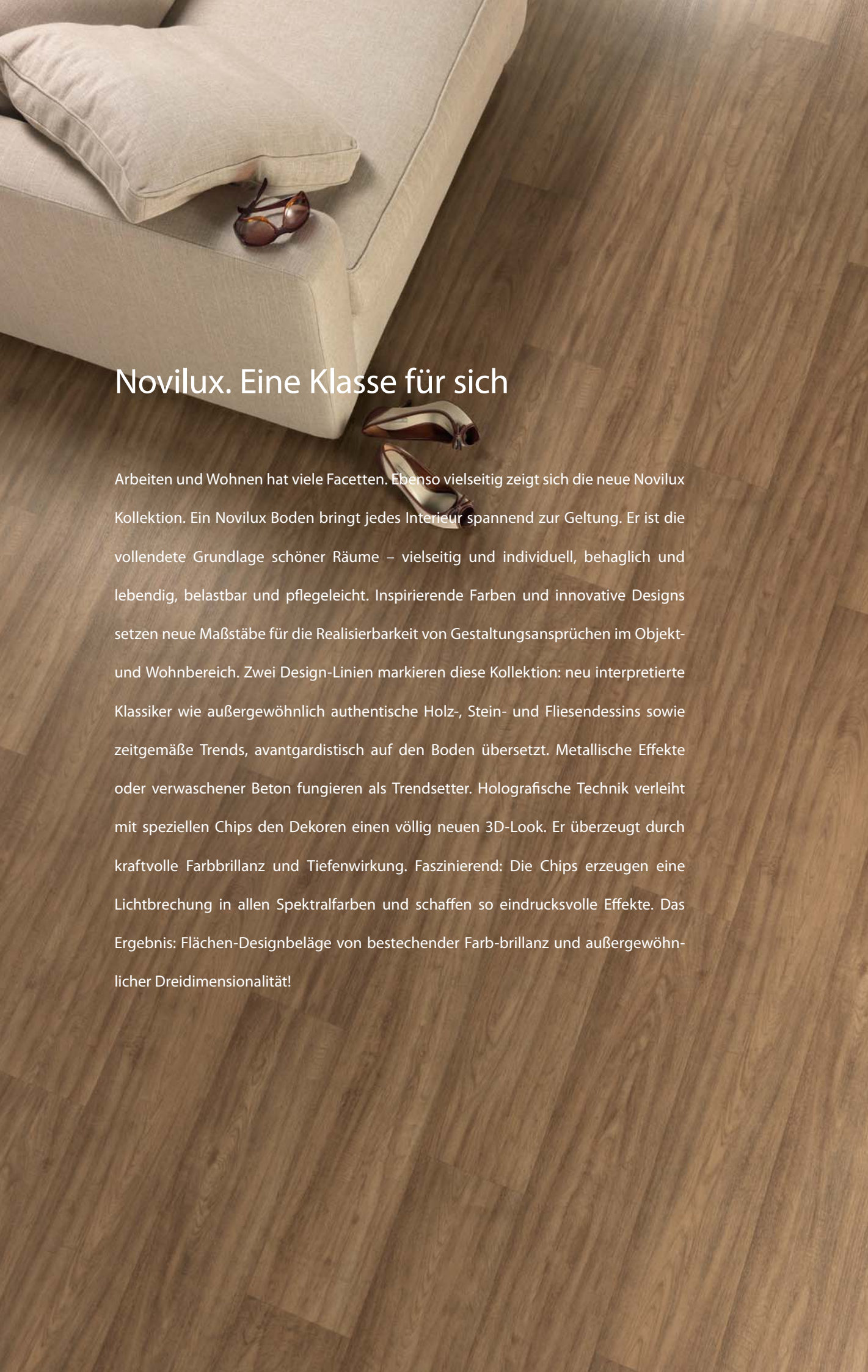


novilux[®]

eine Klasse für sich

Bodenbeläge für Objekt und Wohnen





Novilux. Eine Klasse für sich

Arbeiten und Wohnen hat viele Facetten. Ebenso vielseitig zeigt sich die neue Novilux Kollektion. Ein Novilux Boden bringt jedes Interieur spannend zur Geltung. Er ist die vollendete Grundlage schöner Räume – vielseitig und individuell, behaglich und lebendig, belastbar und pflegeleicht. Inspirierende Farben und innovative Designs setzen neue Maßstäbe für die Realisierbarkeit von Gestaltungsansprüchen im Objekt- und Wohnbereich. Zwei Design-Linien markieren diese Kollektion: neu interpretierte Klassiker wie außergewöhnlich authentische Holz-, Stein- und Fliesendessins sowie zeitgemäße Trends, avantgardistisch auf den Boden übersetzt. Metallische Effekte oder verwaschener Beton fungieren als Trendsetter. Holografische Technik verleiht mit speziellen Chips den Dekoren einen völlig neuen 3D-Look. Er überzeugt durch kraftvolle Farbbrillanz und Tiefenwirkung. Faszinierend: Die Chips erzeugen eine Lichtbrechung in allen Spektralfarben und schaffen so eindrucksvolle Effekte. Das Ergebnis: Flächen-Designbeläge von bestechender Farbbrillanz und außergewöhnlicher Dreidimensionalität!

Vielfalt

Die neue Novilux Kollektion bietet eine einzigartige Auswahl an Bodenbelägen. Von sehr natürlichen Designs in Holzoptik über exklusive Farben bis zu innovativen Oberflächen mit neuartigem 3D-Look. Die bemerkenswerte Designstärke bietet für jeden Lebensraum den optimalen Boden – ob zum Arbeiten oder zum Wohnen.

Qualität

Wärmer als Stein, strapazierfähiger als Parkett – Novilux Beläge werden höchsten Qualitätsansprüchen gerecht. Jede Schicht eines Novilux Belags sichert Ihnen einen Mehrwert wie guten Trittschall, ausgezeichneten Komfort und hohe Strapazierfähigkeit. Behaglich, belastbar, komfortabel und pflegeleicht sind Novilux Beläge die vollendete Grundlage schöner Räume, in denen es sich Wohnen und Arbeiten lässt.

Authentizität

Novilux Beläge erfüllen den Wunsch nach individueller Bodengestaltung. Dank des einzigartigen Rapports von 150 cm und einer Breite von bis zu 4 Metern bieten sie eine nahtlose, bestechend natürliche und hochwertige Optik. Darum können Sie mit Novilux Belägen Lebensräume gestalten, die Ihren persönlichen Stil authentisch zum Ausdruck bringen.

Zeit

Novilux Beläge sind sofort lieferbar, schnell und einfach zu verlegen. Ein echter Zeitgewinn ist auch die unkomplizierte Pflege. Außerdem lässt die Produkt-Perfektion im Detail den Boden auch nach Jahrzehnten in voller Schönheit erstrahlen. Konzipiert für die Turbulenzen im beruflichen wie privaten Ambiente.



DIAMANT™ VERSIEGELUNG XS

Alle Novilux Beläge sind mit der Diamantversiegelung XS ausgestattet. Diese Oberflächenversiegelung macht Funktionalität in schönster Form möglich. Hart, kratzfest und dauerhaft wie ein Diamant schützt sie den Boden effektiv, lässt ihn lange schön aussehen und sichert einfachste Reinigung und Pflege.

aquagrip

Dank der besonderen Oberfläche sind alle Novilux Bodenbeläge besonders trittsicher und rutschhemmend, vor allem auch bei feuchter Oberfläche. Aqua Grip gibt Halt, macht den Boden griffig, verhindert Schlittern bei Nässe und Feuchtigkeit. Im Vergleich zu anderen Bodenbelägen, wie z.B. Parkett, Stein, Fliesen, Metall, etc., ein deutliches Plus an Laufsicherheit.



Alle Novilux Bodenbeläge sind mit einer starken und trittschalldämmenden Rückenkonstruktion ausgestattet. Bei den reinen Kalandarbelägen Novilux Natura und Novilux Compacta ES wird der zu einem hohen Anteil aus Recyclat hergestellte CDF- Rücken eingesetzt. Es entsteht die einzigartige, hoch verdichtete Kalandarstruktur, die sowohl die Widerstandsfähigkeit als auch das Rückstellvermögen des Bodens deutlich erhöhen und gleichzeitig für gute Trittschall- und Wärmedämmwerte sorgt. Der einzigartige LDF+ Rücken bewirkt mit seiner hohen Dichte in Kombination mit einer offenen Porenstruktur eine optimale Absorbierung der auftretenden Kräfte und garantiert dem Boden dauerhafte Flexibilität und ein exzellentes Rückstellvermögen.

Novilux Natura

Die überlegene extreme Verschleißfestigkeit dieses Bodens in Holzoptik ist es, was diesen Bodenbelag ausmacht. Auf diese Weise behält er auch über Jahre seine ursprüngliche Schönheit. Eine attraktive Palette an sehr authentischen Naturtönen ist in einer Vielfalt an Schattierungen erhältlich. Zusätzlich aufgebrachte Maserungen unterstützen den typischen Holzcharakter und verleihen den Holzdessins eine natürliche Tiefe. Natura, das ist höchste Haltbarkeit verbunden mit Komfort und Laufruhe.



Novilux Compacta ES

Novilux Compacta ES steht für Vielseitigkeit und hohe Belastbarkeit. Abwechslungsreiche All-over-Dessins mit kleinen Chip Elementen in der Nutzschicht werden ästhetischen wie qualitativen Ansprüchen auch unter härtesten Bedingungen gerecht. Verbunden mit einer breiten Farbpalette schafft dies phantastische Flächenwirkungen mit faszinierender optischer Tiefe. Novilux Compacta ES ist die perfekte Lösung für Bereiche, die hohen und lang anhaltenden Belastungen ausgesetzt sind und dennoch keine Gebrauchsspuren zeigen sollen. Ein bewährter Bodenbelag, der komfortabel und ästhetisch ansprechend bleibt: Dauerhafte Schönheit in einer Klasse für sich.



Novilux Traffic

Das zeitlose Design des seit vielen Jahren bewährten Novilux Traffic zeigt in Farbe und Struktur eine lebendige und dabei doch unaufdringliche Oberfläche. Die eingestreuten Qualitätschips ergeben im Zusammenspiel mit dem klassischen Druckbild eine wunderschöne Flächenwirkung. Gleichzeitig gewährleisten sie Unempfindlichkeit und hohe Strapazierwerte.

Seine funktionalen Eigenschaften wie Laufruhe, Ergonomie und Komfort prädestinieren ihn für eine Vielzahl an Wohn- und Objektbereichen, in dem sich Menschen dauerhaft wohl fühlen können.



Novilux Traffic Rock

Dieses neue Sortiment besticht durch seine vielfältige Auswahl an designorientierten Oberflächentrends und stellt eine Alternative zu echtem Fliesenboden dar. Ob Granit, Schiefer oder Kalksteinoptik, dieses Sortiment greift innovative Design-Trends auf, die sich für originelle Innenausstattung eignen. Traffic Rock ist mit seinem einzigartigen, modernen Look eine Bereicherung für die innovative und individuelle Bodengestaltung.



Novilux Traffic Wood

Komfort, Trittschall und Ergonomie sind bei diesem Produkt erstklassig. Dabei ist Traffic Wood überaus abrieb- und verschleißfest. Selbst starken Drucklasten und Beanspruchungen hält der Belag stand. Die besonders authentisch wirkenden Dessins sind von einem Echtholzboden kaum zu unterscheiden und tragen maßgeblich zu einer warmen, gemütlichen Wohlfühlatmosphäre in Ihren Arbeitsräumen oder im Wohnbereich bei.



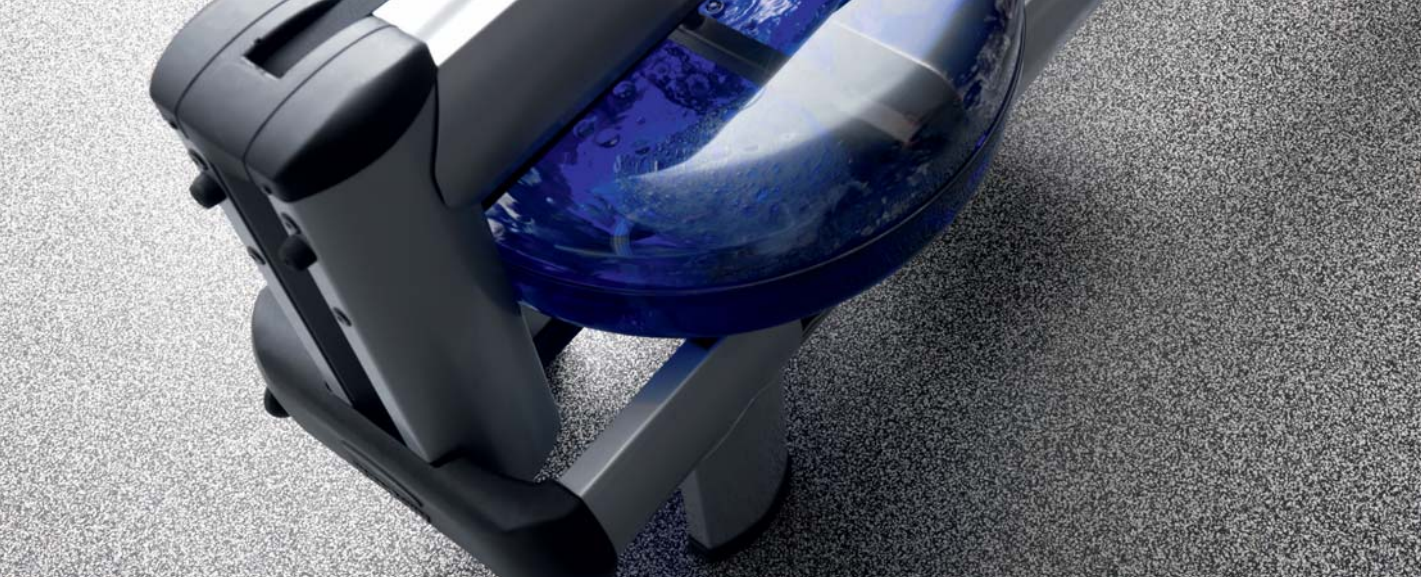
Novilux Design Spectrum

Hinter Design Spectrum verbirgt sich ein völlig neuartiges Produktkonzept, das in einem individuellen Erscheinungsbild von enormer Ausstrahlung zum Ausdruck kommt. Erzeugt wird diese Optik durch das Einstreuen von holographischen Glitzerpartikeln, die im Zusammenspiel mit Licht für ein individuelles Farbspektrum sorgen. Ein besonderes Produkt für besondere Bereiche, optimal für Empfangsräume, Passagen und moderne Küchen.



Novilux Design

Ein multifunktionaler Boden, der allen Ansprüchen gerecht wird. Die breite Palette an Farben und Dessins schafft die Grundlage für beeindruckendes Ambiente. Besonderes Highlight im Sortiment ist der elegante Schimmer, der dem Belag einen besonders hochwertigen Ausdruck verleiht. Starke Belastbarkeit, hoher Gehkomfort sowie angenehme Laufruhe sind vereint in einem Produkt, das ganz sicher viel Freude im privaten wie beruflichen Alltag bereitet. Die bewährte Klasse für alle Ansprüche.



novilux[®]

traffic wood

DIN EN 653

0,7 mm
 3,0 mm

400 cm
 2550 g/m²

3318

0.00 x 6.60

3324

150.00 x 50.00

3348

0.00 x 10.00

3337

0.00 x 10.00

3293

0.00 x 10.00

3391

0.00 x 12.50

3392

0.00 x 12.50

3285

0.00 x 25.00

3268

0.00 x 20.00

3276

0.00 x 10.00

3249

0.00 x 12.50

3233

0.00 x 16.70

novilux[®]

traffic rock

DIN EN 653

0,7 mm
 3,0 mm

400 cm
 2550 g/m²

3102

0.00 x 0.00

3104

0.00 x 0.00

3115

50.00 x 50.00

3116

50.00 x 50.00

3123

50.00 x 43.50

3138

50.00 x 40.00

3146

50.00 x 33.30

3147

50.00 x 33.30

3154

0.00 x 0.00

3156

0.00 x 0.00

3161

0.00 x 0.00

3162

0.00 x 0.00

novilux[®]

traffic

DIN EN 653

0,7 mm
 3,0 mm

400 cm
 2400 g/m²

2690

0.00 x 0.00

2691

0.00 x 0.00

2693

0.00 x 0.00

2692

0.00 x 0.00

2694

0.00 x 0.00

2695

0.00 x 0.00

2696

0.00 x 0.00

2697

0.00 x 0.00

2698

0.00 x 0.00

2699

0.00 x 0.00

2682

0.00 x 0.00

2683

0.00 x 0.00

2684

0.00 x 0.00

2686

0.00 x 0.00

2687

0.00 x 0.00

novilux[®]

design spectrum

DIN EN 653

0,5 mm
 2,2 mm

400 cm
 2000 g/m²

1061

0.00 x 0.00

1062

0.00 x 0.00

1063

0.00 x 0.00

1064

0.00 x 0.00

1065

0.00 x 0.00

1066

0.00 x 0.00

novilux[®]

design

DIN EN 653






0,5 mm



2,2 mm



400 cm



1900 g/m²

















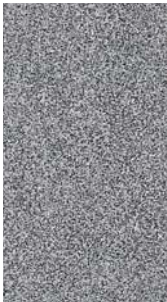
2469
0.00 x 0.00



2462
0.00 x 0.00



2461
0.00 x 0.00



2409
0.00 x 0.00



2555
0.00 x 0.00



2521
0.00 x 0.00



2554
0.00 x 0.00



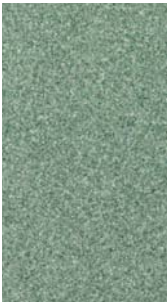
2438
0.00 x 0.00



2430
0.00 x 0.00



2433
0.00 x 0.00



2556
0.00 x 0.00



2522
0.00 x 0.00



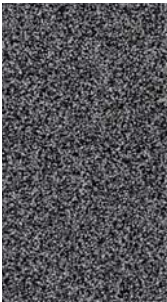
2557
0.00 x 0.00



2558
0.00 x 0.00



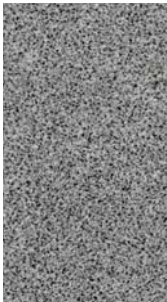
2528
0.00 x 0.00



1902
0.00 x 0.00



1903
0.00 x 0.00



1904
0.00 x 0.00



1905
0.00 x 0.00



novilux®

Novilux Traffic, Novilux Traffic Wood, Novilux Traffic Rock, Novilux Design und Novilux Design Spectrum entsprechen den Anforderungen der DIN EN 653

Novilux Natura und Novilux Compacta ES entsprechen den Anforderungen der DIN EN 649

	Gesamtstärke	EN 428
	Wohnen	EN 685
	Gewerbe	EN 685
	Industrie	EN 685
	Nutzschicht	EN 429
	Rollenbreite*	EN 426
	Rollenlänge	EN 426
	Flächengewicht	EN 430
	Verschleißverhalten	EN 660 Gruppe T
	Rutschsicherheitsklasse	DIN 51130
	Trittschallverbesserungsmaß	EN 20140-8 / EN 20717-2
	Stuhlrollenbeanspruchung (Rollen Typ W)	EN 425
	Resteindruckverhalten	EN 433
	Lichtechtheit	EN 20 105 B 02
	Beständigkeit gegen Haushaltschemikalien	EN 423
	Dimensionsstabilität	EN 434
	Wärmedurchlasswiderstand	DIN EN 12664
	Fußwärme	DIN 52614
	Garantie 20 Jahre im Wohnbereich (siehe Garantiekarte)	

CE Novilux Natura, Novilux Compacta ES, Novilux Traffic, Novilux Traffic Wood, Novilux Traffic Rock, Novilux Design und Novilux Design Spectrum entsprechen den Anforderungen der DIN EN 14041

	Brandverhalten	EN 13501-1
	Rutschhemmung (Gleitreibungsbeiwert)	EN 13893
	Wärmeleitfähigkeit	EN 12524
	Begehspannung	EN 1815 IEC 1340-4-1

* 200 cm Lieferbreite im Rollenbezug ab Werk lieferbar

Novilux Natura	Novilux Compacta ES	Novilux Traffic	Novilux Traffic Wood	Novilux Traffic Rock	Novilux Design	Novilux Design Spectrum
2,00 mm	2,00 mm	3,00 mm	3,00 mm	3,00 mm	2,20 mm	2,20 mm
Klasse 23	Klasse 23	Klasse 23	Klasse 23	Klasse 23	Klasse 23	Klasse 23
Klasse 34	Klasse 34	Klasse 33	Klasse 33	Klasse 33	Klasse 33	Klasse 33
Klasse 43	Klasse 43	Klasse 42	Klasse 42	Klasse 42		
0,70 mm	0,70 mm	0,70 mm	0,70 mm	0,70 mm	0,50 mm	0,50 mm
400 cm	400 cm	400 cm	400 cm	400 cm	400 cm	400 cm
20 m	25 m	25 m	25 m	25 m	30 m	30 m
ca. 2600 g/m²	ca. 2450 g/m²	ca. 2400 g/m²	ca. 2550 g/m²	ca. 2550 g/m²	ca. 1900 g/m²	ca. 2000 g/m²
Ausgezeichnet	Ausgezeichnet	Ausgezeichnet	Ausgezeichnet	Ausgezeichnet	Ausgezeichnet	Ausgezeichnet
R10	R10	R10	R10	R10	R10	R10
8 dB	8 dB	17 dB	17 dB	17 dB	15 dB	15 dB
Exzellent	Exzellent	Exzellent	Sehr gut	Sehr gut	Sehr gut	Sehr gut
≤ 0,10 mm	≤ 0,10 mm	≤ 0,15 mm	≤ 0,15 mm	≤ 0,15 mm	≤ 0,10 mm	≤ 0,10 mm
Blauskala 6/7	Blauskala 6/7	Blauskala 6/7	Blauskala 6/7	Blauskala 6/7	Blauskala 6/7	Blauskala 6/7
Sehr gut	Sehr gut	Sehr gut	Sehr gut	Sehr gut	Sehr gut	Sehr gut
≤ 0,20%	≤ 0,10%	≤ 0,10%	≤ 0,10%	≤ 0,10%	≤ 0,10%	≤ 0,10%
0,018 m² K/W	0,018 m² K/W	0,030 m² K/W	0,030 m² K/W	0,030 m² K/W	0,0223 m² K/W	0,0223 m² K/W
W1:40 / W10:250	W1:40 / W10:250	W1:35 / W10:200	W1:35 / W10:210	W1:35 / W10:210	W1:40 / W10:210	W1:40 / W10:210
20 Jahre	20 Jahre	20 Jahre	20 Jahre	20 Jahre	20 Jahre	20 Jahre

B _{fl} S1	B _{fl} S1	B _{fl} S1	B _{fl} S1	B _{fl} S1	B _{fl} S1	B _{fl} S1
Klasse DS	Klasse DS	Klasse DS	Klasse DS	Klasse DS	Klasse DS	Klasse DS
0,25 W/m²K	0,25 W/m²K	0,25 W/m²K	0,25 W/m²K	0,25 W/m²K	0,25 W/m²K	0,25 W/m²K
< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV

Bitte wenden Sie sich an Ihren Fachberater, der Ihnen gerne weitere Informationen und Empfehlungen zu den Themen Verklebung bzw. Verschweißung gibt.

Das Produkt

Novilux Produkte sind konzipiert für den harten Alltag in allen gewerblichen Einsatzbereichen, sie sind aber auch eine ideale Lösung für anspruchsvolle Wohnwelten, besonders für Menschen, die am liebsten auf professionelle Lösungen vertrauen.

Sie empfehlen sich ganz besonders für Einsatzbereiche wie Ladengeschäfte, Pflege-, Gesundheits- und Senioreneinrichtungen sowie für Büros, Schulungsräume, Kindergärten und Praxen. Sie sind besonders dort angesagt, wo die Hygiene ein entscheidendes Kriterium ist, beispielsweise wenn Räume Allergiker gerecht (z.B. bei Stauballergie) gestaltet werden müssen.

Alle Novilux Böden, ganz besonders aber Novilux Traffic und Novilux Design, weisen optimale Werte auf, was die Ergonomie betrifft. Dies führt dazu, dass selbst bei langen Phasen des Stehens bzw. Gehens auf einem Novilux Boden Rückenprobleme vermieden und Ermüdungserscheinungen minimiert werden.

Novilux Bodenbeläge von Forbo Flooring werden umweltfreundlich hergestellt. Sie verfügen über eine lange Lebensdauer bei dauerhafter Schönheit. Die Forbo Novilux Produktion erfüllt die strengen Anforderungen des ISO 14001 Umweltmanagementsystems. Forbo war weltweit das erste Unternehmen der Bodenbelagsbranche, dessen Umweltmanagementsystem geprüft und zertifiziert wurde.

Verlegung

Es sind die üblichen Anforderungen an Unterböden für elastische Bodenbeläge zu erfüllen. So muss der Untergrund z.B. eben, intakt, fest, sauber und dauerhaft trocken sein. In Wohnbereichen bis zu 20 m² kann Novilux lose verlegt werden. Alle Novilux Böden lassen sich einfach und unkompliziert verlegen. Sie sind in 4 und 2 m Breite lieferbar und garantieren eine schnelle und wirtschaftliche Verlegung. Für ein möglichst schönes und funktionales Ergebnis empfehlen wir, den Novilux Bodenbelag von einem Fachbetrieb verlegen zu lassen. Hinweise zur fachgerechten Verlegung von Novilux finden Sie in der Verlegeanleitung und im technischen Handbuch Novilux. Zu allen Farben gibt es einen passenden Novilux-Schweißdraht, bitte sprechen Sie Ihren Fachberater an.

Reinigung und Pflege

Forbo Novilux Produkte verfügen über einen starken Oberflächenschutz durch die Diamantversiegelung XS und/oder Noviclean, was die Reinigung und Pflege kinderleicht macht. Bei normaler Beanspruchung genügt einfaches Kehren, Staubsaugen oder feuchtes Wischen des Bodens, um lose Verschmutzungen und Partikel zu entfernen. Zur Entfernung von Flecken sollte der Boden regelmäßig mit einem geeigneten Reinigungsmittel und Wasser gesäubert werden. Näheres hierzu finden Sie in der Reinigungs- & Pflegeanleitung und im technischen Handbuch Novilux.

Forbo Flooring GmbH
Steubenstraße 27
33100 Paderborn
T: +49 (0)5251 1803-0
F: +49 (0)5251 1803-200
info.germany@forbo-flooring.com
www.forbo-flooring.de

Das Qualitäts- und Umweltmanagement-System der Forbo Novilon B.V. (NL), Produktionsstätte der Markenprodukte Novilon und Novilux, ist zertifiziert nach ISO 9001 und ISO 14001.

