Textil Flockbelag

flotex® advance

25 x 2 m

50 x 50 cm

creating better environments

forbo
FLOORING SYSTEMS

flotex® advance

Moderne Räume schaffen

Die Kollektion Flotex Advance umfasst zwei neue Musterungen, Latitude und Code, die speziell für die Schaffung moderner Raumatmosphären entwickelt wurden und eine vielseitige Mischung aus Ästhetik und Funktionalität bieten. Ob das beruhigende, von Wasserzeichen inspirierte Latitude oder das von Pixeln inspirierte Code, die Kollektion Flotex Advance verbessert die Atmosphäre in jeder Umgebung und ermöglicht Spielraum für Kreativität.

t303005 | code spearmint **t303001** | code ice **t303031** | code ash

Flotex unterscheidet sich durch seine einzigartige Konstruktion von anderen Bodenbelägen. Durch die Kombination einer beflockten Textiloberfläche mit extrem hoher Dichte und einem robusten, wasserundurchlässigen Rücken, vereint Flotex die Vorzüge textiler und elastischer Böden. Flotex Advance bietet ästhetische Dessins für moderne Gestaltungen und steht als Bahnenware und im Fliesenformat für unendliche Verlegemöglichkeiten zur Verfügung.

Innovative Rückenkonstruktion bietet flexible Bodenlösung
Flotex Bahnenware wird standardmäßig vollflächig verklebt. Dank der Next-Rückenkonstruktion besteht bei der Flotex Advance Bahnenware neben der Möglichkeit zur vollflächigen Verklebung die Option zur losen Verlegung.

STRAPAZIERFÄHIG

- Mit der Haptik eines Textilbodens und der Funktionalität und Strapazierfähigkeit eines elastischen Bodenbelags bietet Flotex die beste Kombination aus beiden Welten.
- Im Vergleich zu herkömmlichen textilen Bodenbelägen sorgt die dicht beflockte Oberfläche aus Nylon 6.6 Fasern für eine höhere Strapazierfähigkeit und einen langfristigen Werterhalt.

PFLEGELEICHT

- Tiefer sitzender Staub ist einfach durch Bürstsaugen entfernbar.
- Der wasserundurchlässige Vinylrücken ermöglicht Nassreinigungen. Bei stärkeren Verunreinigungen kann Flotex mit Wasser und einer Bürste gereinigt werden.

HYGIENISCH

- Die 80 Millionen vertikalen Fasern von Flotex binden Allergene und Feinstaub aus der Luft. Aufgrund der einzigartigen Konstruktion können diese durch Bürstsaugen gelöst und aufgenommen werden.
- Flotex trägt zu besserer Raumluftqualität bei und ist der einzige textile Bodenbelag, der das Gütesiegel der British Allergy Foundation trägt.

FUNKTIONELL

- Der extrem dichte Flor von Flotex sorgt für Trittschallminderung und Schallabsorption und schafft dadurch ein ruhiges Umfeld.
- Flotex ist rutsch- und trittsicher im trockenen wie im feuchten Zustand.

flotex® latitude

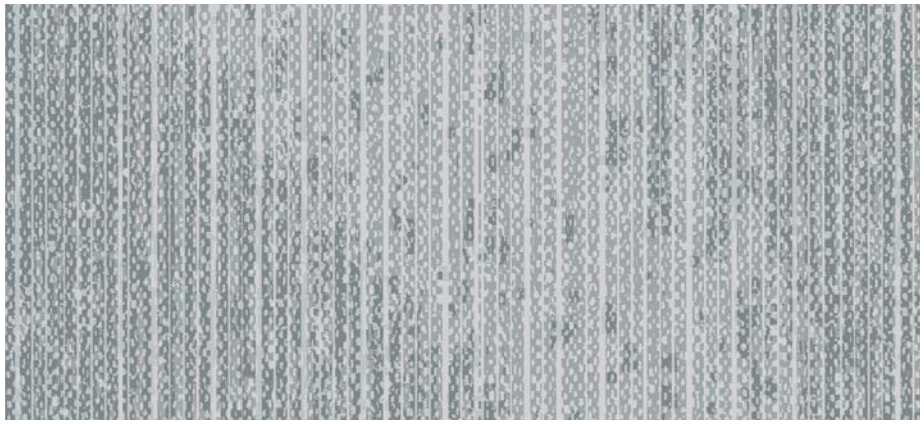
s = Bahnenware
s = 25 x 2 m

t = Fliesen
t = 50 x 50 cm

◯ = sehr schmutzverbergend

◐ = schmutzverbergend

● = weniger schmutzverbergend

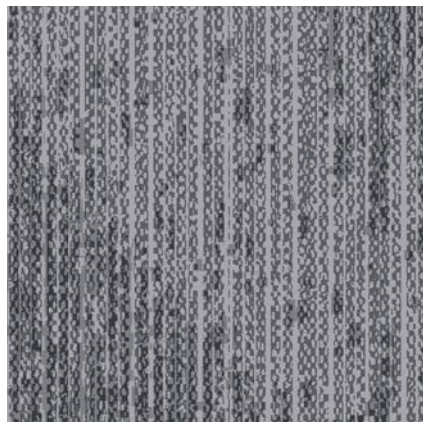


latitude | nickel LRV 22% ◐
s202018 t302018

latitude | linen LRV 17% ◑
s202049 t302049

latitude | sand LRV 20% ●
s202077 t302077

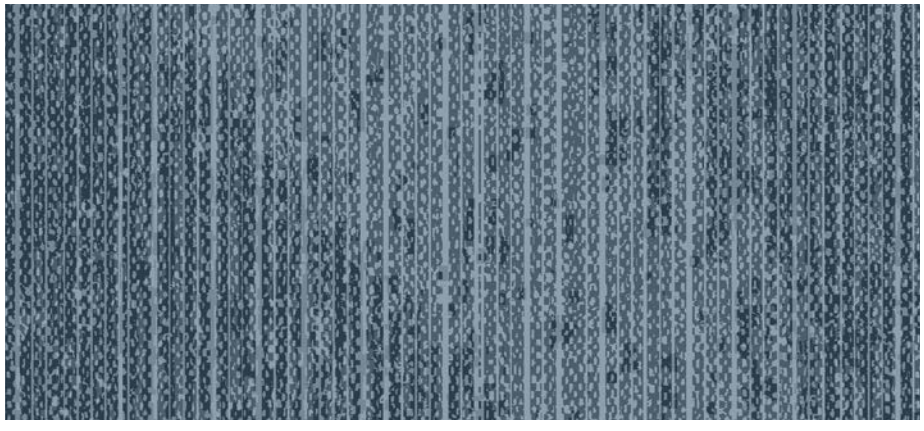
latitude | grey LRV 7% ◐
s202037 t302037



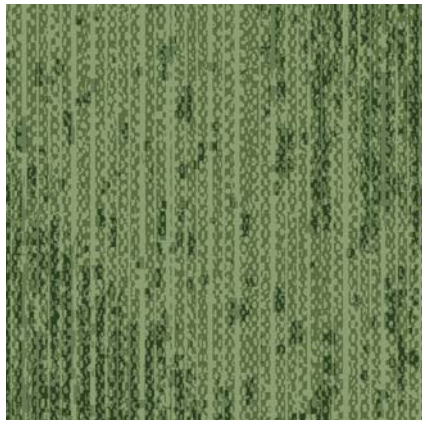
latitude | nimbus LRV 9% ◐
s202073 t302073

latitude | juniper LRV 10% ◐
s202001 t302001

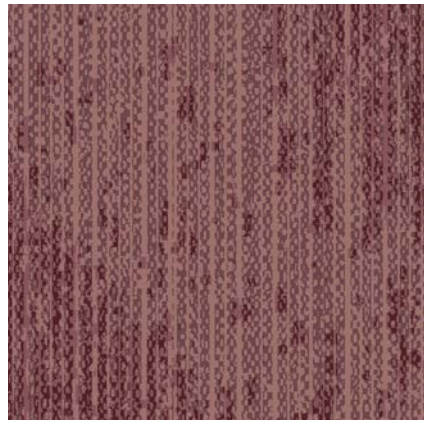
latitude | mustard LRV 12% ◐
s202002 t302002



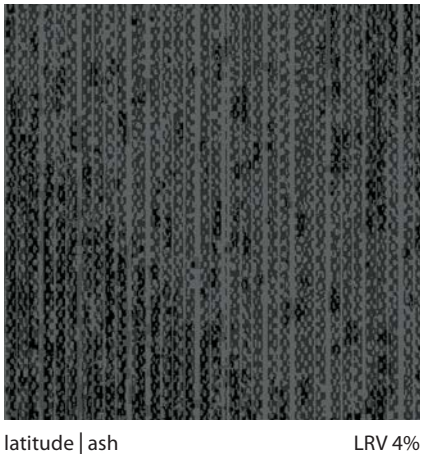
latitude | gull LRV 8% ◐
s202044 t302044



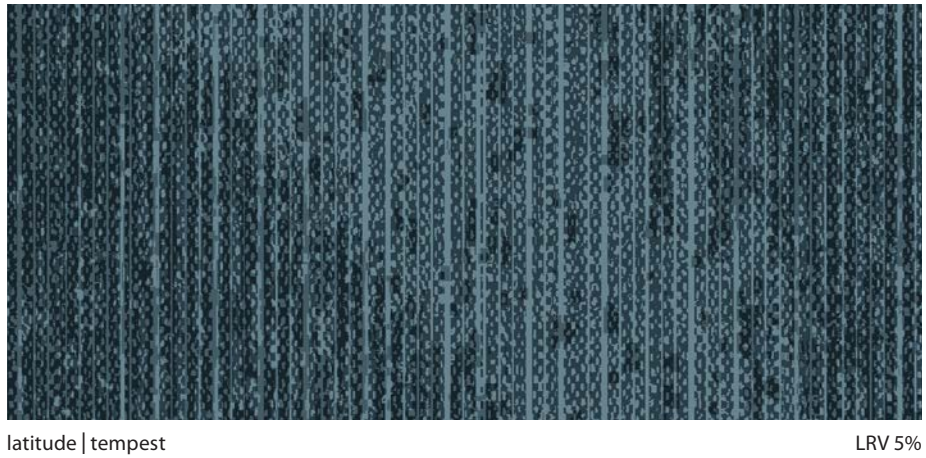
latitude | cypress LRV 9% ◐
s202003 t302003



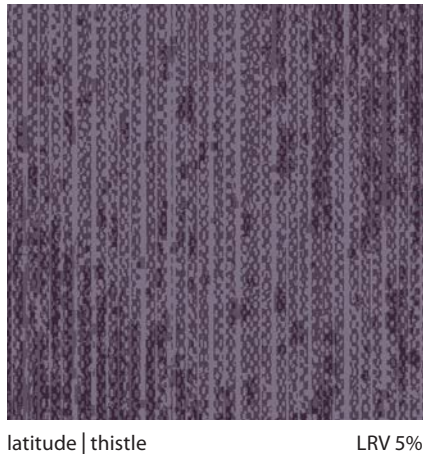
latitude | claret LRV 6% ◐
s202004



latitude | ash LRV 4% ◯
s202031 t302031



latitude | tempest LRV 5% ◯
s202110 t302110



latitude | thistle LRV 5% ◐
s202005

flotex® code

s = Bahnenware
s = 25 x 2 m

t = Fliesen
t = 50 x 50 cm

◯ = sehr schmutz-verbergend

◐ = schmutz-verbergend

● = weniger schmutz-verbergend

s203018 | code nickel **s203002** | code pewter

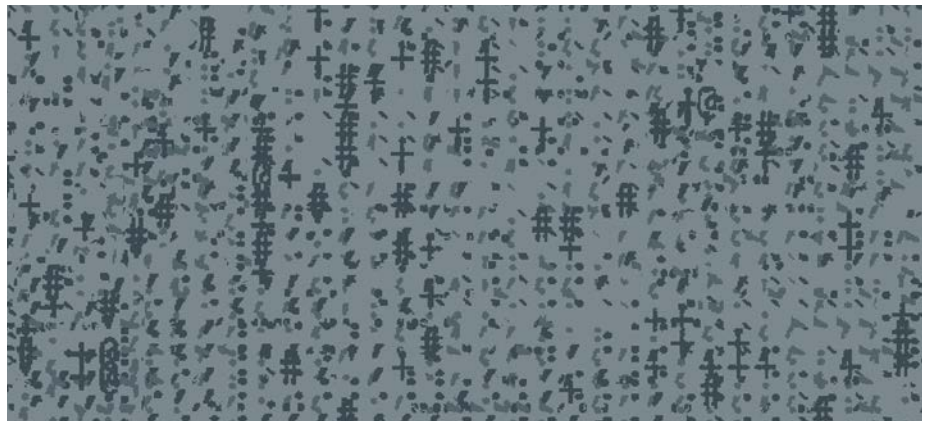
code | nickel
s203018 t303018
LRV 26%
●

code | ice
s203001 t303001
LRV 20%
●

code | pewter
s203002 t303002
LRV 14%
●

code | gull
s203044 t303044
LRV 13%
●

code | nimbus
s203073 t303073
LRV 14%
◐

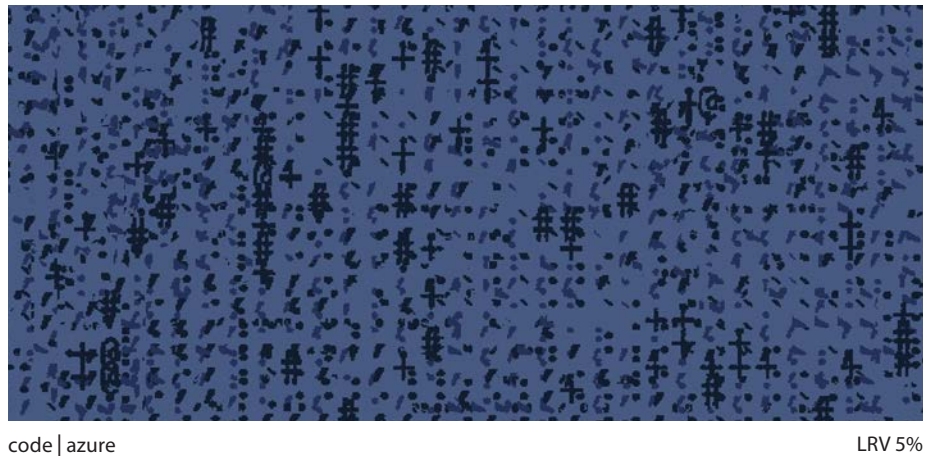


code | oxide
s203003 t303003
LRV 10%
◐

code | cornflower
s203004 t303004
LRV 8%
◐

code | ash
s203031 t303031
LRV 5%
◯

code | grey
s203037 t303037
LRV 11%
●



code | azure
s203116 t303116
LRV 5%
◐

flotex® code

s = Bahnenware
s = 25 x 2 m

t = Fliesen
t = 50 x 50 cm

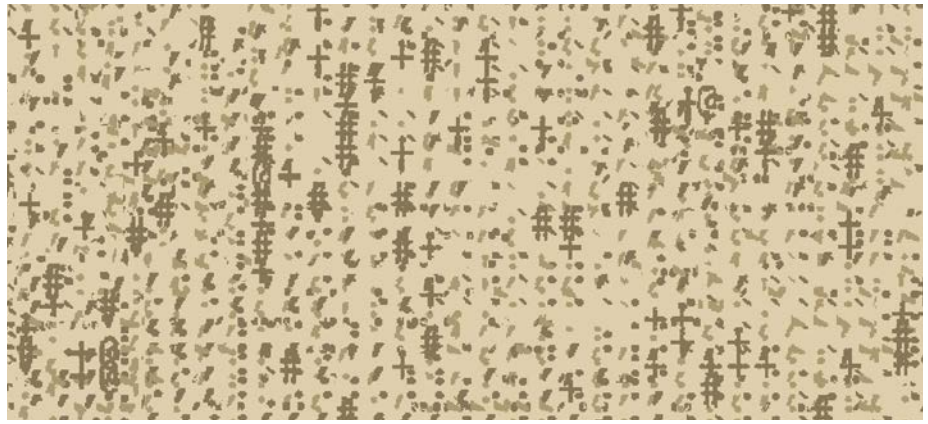
○ = sehr schmutz-verbergend

◐ = schmutz-verbergend

● = weniger schmutz-verbergend

code | tempest
s203110 t303110
LRV 9%

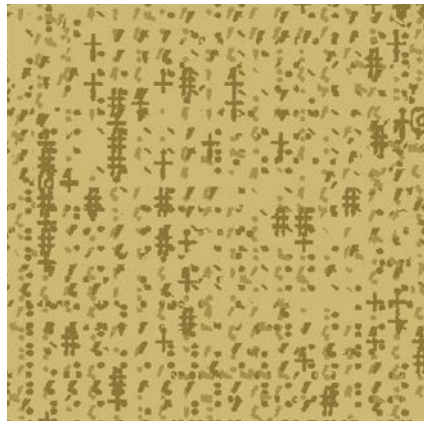
code | mineral
s203084 t303084
LRV 19%



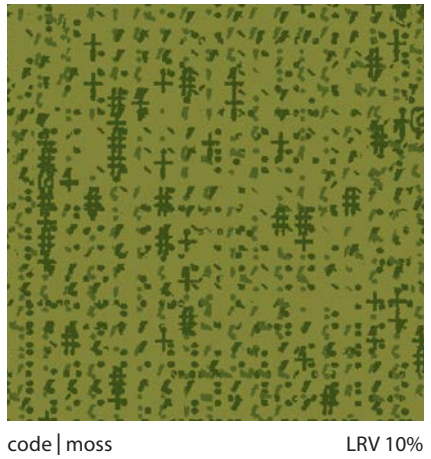
code | sand
s203077 t303077
LRV 26%

s203110 | code tempest

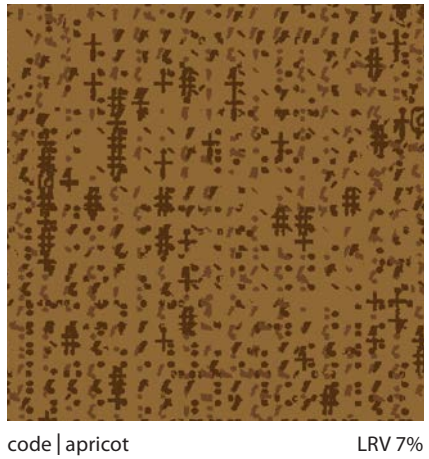
code | spearmint
s203005 t303005
LRV 15%



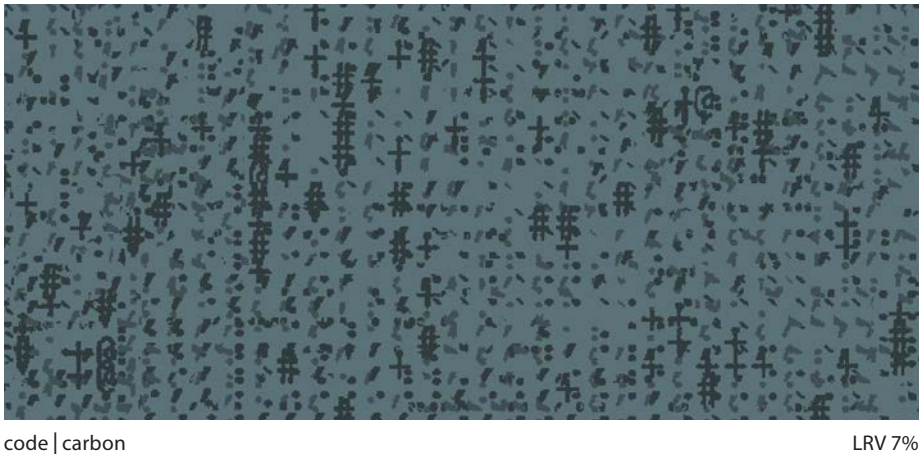
code | honey
s203006 t303006
LRV 19%



code | moss
s203087 t303087
LRV 10%



code | apricot
s203007 t303007
LRV 7%



code | carbon
s203080 t303080
LRV 7%

code | evergreen
s203088 t303088
LRV 7%

code | concrete
s203079 t303079
LRV 5%

flotex® code

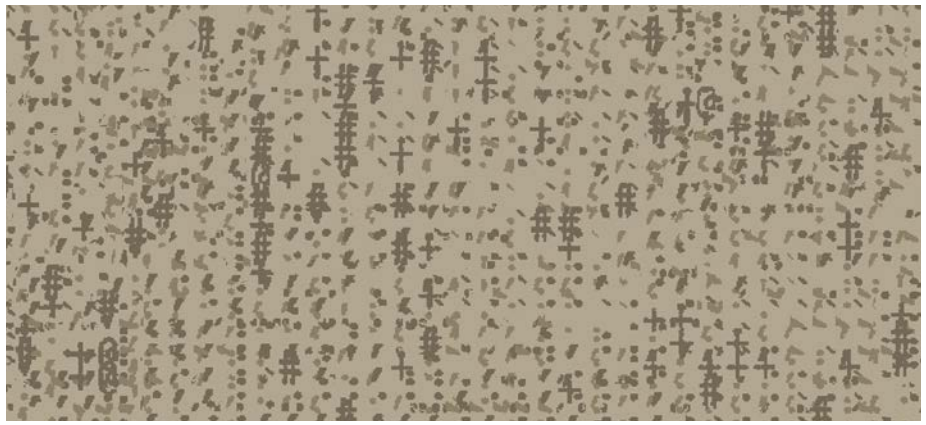
s = Bahnenware
s = 25 x 2 m

t = Fliesen
t = 50 x 50 cm

○ = sehr schmutz-verbergend

◐ = schmutz-verbergend

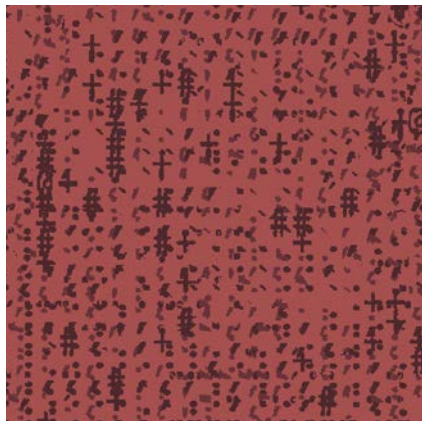
● = weniger schmutz-verbergend



code | pumice
s203009 t303009
LRV 16%
●

code | mauve
s203008 t303008
LRV 9%
◐

code | linen
s203049 t303049
LRV 23%
●



code | berry
s203083 t303083
LRV 7%
◐

code | plum
s203010
LRV 7%
◐

code | grape
s203082 t303082
LRV 7%
◐

s203008 | code mauve **s203049** | code linen

t302018 | latitude nickel **t302001** | latitude juniper **t302037** | latitude grey

Technische Spezifikationen

Flotex Bahnenware und Fliesen entsprechen den Anforderungen der EN 1307

		Flotex Advance Bahnenware	Flotex Advance Fliese
Gesamtdicke	ISO 1765	3,9 mm	5,0 mm
Flächengewicht	ISO 8543	2,150 g/m²	4,800 g/m²
Material der Nutzschicht		100 % Polyamid 6.6	100 % Polyamid 6.6
Klassifizierung	EN-ISO 10874	Klasse 33	Klasse 33
Bahnenbreite		2,0 m	–
Bahnenlänge		± 25 m	–
Fliesengröße		–	50 x 50 cm
Verpackungseinheit Fliesen		–	12 (3 m²)
Dimensionsstabilität	ISO 2551 / EN 986	≤ 0,1 %	≤ 0,1 %
Verschleißverhalten	EN 1307 Anhang F	> 1000 Zyklen	> 1000 Zyklen
Stuhlrollenbeanspruchung	ISO 4918	gewerblicher Bereich r ≥ 2,4	gewerblicher Bereich r ≥ 2,4
Farbechtheit	EN-ISO 105-B02	≥ 5	≥ 5
Rutschsicherheit	BS 7976-2 (UK SRG pendulum)	Trocken – geringe Rutschgefahr Nass – geringe Rutschgefahr	Trocken – geringe Rutschgefahr Nass – geringe Rutschgefahr
Trittschallminderung	EN-ISO 717-2	ΔL_w ≥ 20 dB	ΔL_w ≥ 19 dB
Schallabsorption	ISO 354	α_w = 0,10 (H)	α_w = 0,10 (H)
Wasserundurchlässigkeit	EN 1307 Anhang G	erfüllt	erfüllt
Creating Better Environments			
Erneuerbare Energie		Flotex wird mit 100 % erneuerbarer Energie hergestellt.	
Recyclinganteil		Flotex Bahnenware enthält einen Recyclinganteil bis zu 21,8 %. Flotex Fliesen enthalten einen Recyclinganteil bis zu 59 %.	
Innenraumluftqualität		Flotex ist nach Allergy UK geprüft. Alle Flotex-Produkte werden nach 3 Tagen und 28 Tagen auf Raumluftemissionen gemäß EN 16516 geprüft.	
Innenraumemission TVOC nach 28 Tagen	EN 16516	≤ 0,1 mg/m³	≤ 0,1 mg/m³
Lebenszyklusanalyse		Die Ökobilanz ist die Grundlage für die Sicherstellung der geringsten Umweltbelastung.	
Flotex entspricht den Anforderungen der EN 14041:2004		EN 14041:2004 CE 1200401- DoP - 210	EN 14041:2004 CE 1200201- DoP -101
Brandverhalten	EN 13501-1	B_{fl}-s1, L, NCS	B_{fl}-s1, L, CS
Rutschhemmung	EN 13893	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30
Antistatik	ISO 6356	≤ 2,0 kV	≤ 2,0 kV
Wärmeleitfähigkeit	EN 12524	0,06 W/mK	0,06 W/mK
Enthält keine bedenklichen Inhaltsstoffe	EN 14041	erfüllt	erfüllt

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.

LRQA CERTIFIED ISO 9001

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
customerservice.ch@forbo.com
www.forbo-flooring.ch

www.forbo-flooring.de/
preisliste-flotex

Find us on

251083/032024

creating better environments

FLOORING SYSTEMS