

SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

15463-10-1004

Beauflor - geschäumte Vinylböden

Warengruppe: Vinylboden



Beaulieu Flooring Solutions Rijksweg 442 8710 Wielsbeke



Produktqualitäten:





Helmut KöttnerWissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 13.11.2025



SHI Produktpass-Nr.:

Beauflor - geschäumte Vinylböden

15463-10-1004



Inhalt

Wind - Qualitatssiegel Nachhaltiges Gebaude	1
■ DGNB Neubau 2023	2
■ DGNB Neubau 2018	3
■ BNB-BN Neubau V2015	4
EU-Taxonomie	5
■ BREEAM DE Neubau 2018	6
Produktsiegel	7
Rechtliche Hinweise	8
Technisches Datenblatt/Anhänge	9

Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen







SHI Produktpass-Nr.:

Beauflor - geschäumte Vinylböden

15463-10-1004





Das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude, entwickelt durch das Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB), legt Anforderungen an die ökologische, soziokulturelle und ökonomische Qualität von Gebäuden fest. Das Sentinel Holding Institut prüft Bauprodukte gemäß den QNG-Anforderungen für eine Zertifizierung und vergibt das QNG-ready Siegel. Das Einhalten des QNG-Standards ist Voraussetzung für den KfW-Förderkredit. Für bestimmte Produktgruppen hat das QNG derzeit keine spezifischen Anforderungen definiert. Diese Produkte sind als nicht bewertungsrelevant eingestuft, können jedoch in QNG-Projekten genutzt werden.

Kriterium	Pos. / Bauproduktgruppe	Betrachtete Stoffe	QNG Freigabe
3.1.3 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien	2.2 Elastische Bodenbeläge – auch mehrschichtige Systeme	VOC / Emissionen / gefährliche Stoffe / Polyzyklische Aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) / SVHC / Schwermetalle	QNG-ready
Nachweis: Furofins Indoor A	Air Comfort Zertifikat und Herstelle	rerklärung	

www.sentinel-holding.eu



SHI Produktpass-Nr.:

Beauflor - geschäumte Vinylböden

15463-10-1004





Das DGNB-System (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) bewertet die Nachhaltigkeit von Gebäuden verschiedener Art. Das System ist sowohl anwendbar für private und gewerbliche Großprojekte als auch für kleinere Wohngebäude. Die Version 2023 setzt hohe Standards für ökologische, ökonomische, soziokulturelle und funktionale Aspekte während des gesamten Lebenszyklus eines Gebäudes.

Kriterium	Bewertung
ENV 1.1 Klimaschutz und Energie (*)	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen
Nachweis: Technisches Datenblatt (Wärmedurchlass), Br Ruption, Magma), Umweltproduktdatenblatt	roschüre (Kollektionen Twilight, Mistral, Monsoon,

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt, 03.05.2024 (3. Auflage)	7 Bodenbeläge (Elastische Bodenbeläge)	VVOC, VOC, SVOC Emissionen und Gehalt an gefährlichen Stoffen	Qualitätsstufe: 3
Nachweis: Eurofins Indoor	Air Comfort Zertifikat und Herstelle	ererklärungen	



SHI Produktpass-Nr.:

Beauflor - geschäumte Vinylböden

15463-10-1004





Das DGNB-System (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) bewertet die Nachhaltigkeit von Gebäuden verschiedener Art. Das System ist sowohl anwendbar für private und gewerbliche Großprojekte als auch für kleinere Wohngebäude.

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt	7 Bodenbeläge (Elastische Bodenbeläge)	VOC / SVOC / gefährliche Stoffe	Qualitätsstufe: 3
Nachweis: Eurofins Indoor	Air Comfort Zertifikat und Herstelle	rerklärungen	



SHI Produktpass-Nr.:

Beauflor - geschäumte Vinylböden

15463-10-1004





Das Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen ist ein Instrument zur Bewertung von Büro- und Verwaltungsgebäuden, Unterrichtsgebäuden, Laborgebäuden sowie Außenanlagen in Deutschland. Das BNB wurde vom damaligen Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB) entwickelt und unterliegt heute dem Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen.

Kriterium	Pos. / Bauprodukttyp	Betrachtete Schadstoffgruppe	Qualitätsniveau
1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt	2a Elastische Bodenbeläge – mit und ohne ankaschierte Verlege- oder Dämmunterlage	VOC / gefährliche Stoffe / Schwermetalle	Qualitätsniveau 3
Nachweis: Eurofins Indoor A	Air Comfort Zertifikat und Herste	llererklärung	



SHI Produktpass-Nr.:

Beauflor - geschäumte Vinylböden

15463-10-1004





Die EU-Taxonomie klassifiziert wirtschaftliche Aktivitäten und Produkte nach ihren Umweltauswirkungen. Auf der Produktebene gibt es gemäß der EU-Verordnung klare Anforderungen zu Formaldehyd und flüchtigen organischen Verbindungen (VOC). Die Sentinel Holding Institut GmbH kennzeichnet qualifizierte Produkte, die diesen Standard erfüllen.

Kriterium	Produkttyp	Betrachtete Stoffe	Bewertung
DNSH - Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung	Bodenbeläge (einschließlich zugehöriger Kleb- und Dichtstoffe)	Stoffe nach Anlage C, Formaldehyd, Karzinogene VOC Kategorie 1A/1B	EU-Taxonomie konform
Nachweis: Eurofins Indoor A	Air Comfort Zertifikat und Hers	tellererklärungen	



SHI Produktpass-Nr.:

Beauflor - geschäumte Vinylböden

15463-10-1004





BREEAM DE Neubau 2018

BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology) ist ein britisches Gebäudebewertungssystem, welches die Nachhaltigkeit von Neubauten, Sanierungsprojekten und Umbauten einstuft. Das Bewertungssystem wurde vom Building Research Establishment (BRE) entwickelt und zielt darauf ab, ökologische, ökonomische und soziale Auswirkungen von Gebäuden zu bewerten und zu verbessern.

Kriterium	Produktkategorie	Betrachtete Stoffe	Qualitätsstufe
Hea oz Qualität der Innenraumluft	Bodenbeläge (einschließlich Bodenspachtelmassen und Harzböden)	Emissionen: Formaldehyd, TVOC, TSVOC, Krebserregende Stoffe	herausragende Qualität
Nachweis: Eurofins Indoor A	Air Comfort Zertifikat und Herstell	ererklärungen	



SHI Produktpass-Nr.:

Beauflor - geschäumte Vinylböden

15463-10-1004



Produktsiegel

In der Baubranche spielt die Auswahl qualitativ hochwertiger Materialien eine zentrale Rolle für die Gesundheit in Gebäuden und deren Nachhaltigkeit. Produktlabels und Zertifikate bieten Orientierung, um diesen Anforderungen gerecht zu werden. Allerdings besitzt jedes Zertifikat und Label eigene Prüfkriterien, die genau betrachtet werden sollten, um sicherzustellen, dass sie den spezifischen Bedürfnissen eines Bauvorhabens entsprechen.



Produkte mit dem QNG-ready Siegel des Sentinel Holding Instituts eignen sich für Projekte, für welche das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG) angestrebt wird. QNG-ready Produkte erfüllen die Anforderungen des QNG Anhangdokument 3.1.3 "Schadstoffvermeidung in Baumaterialien". Das KfW-Kreditprogramm Klimafreundlicher Neubau mit QNG kann eine höhere Fördersumme ermöglichen.

www.sentinel-holding.eu



SHI Produktpass-Nr.:

Beauflor - geschäumte Vinylböden

15463-10-1004



Rechtliche Hinweise

(*) Die Kriterien dieses Steckbriefs beziehen sich auf das gesamte Bauobjekt. Die Bewertung erfolgt auf der Ebene des Gebäudes. Im Rahmen einer sachgemäßen Planung und fachgerechten Installation können einzelne Produkte einen positiven Beitrag zum Gesamtergebnis der Bewertung leisten. Das Sentinel Holding Institut stützt sich einzig auf die Angaben des Herstellers.

Alle Kriterien finden Sie unter:

https://www.sentinel-holding.eu/de/Themenwelten/Pr%C3%BCfkriterien%2of%C3%BCr%2oProdukte

Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.





Herausgeber

Sentinel Holding Institut GmbH Bötzinger Str. 38 79111 Freiburg im Breisgau Tel.: +49 761 59048170 info@sentinel-holding.eu www.sentinel-holding.eu





SELBSTERKLÄRUNG SHI - PRODUKTPASS

B.I.G. Floorcoverings erklärt in eigener Verantwortung, dass die nachfolgend genannten Produkte der Warengruppe "geschäumte Vinylböden" entsprechen:



- Ambient
- Andante
- Aventa
- Expoline
- Feelings (Dante)
- Mistral
- Monsoon
- Ruption
- Titan
- Twilight
- Zilton (Bergen)

Name	Position	Unterschrift
Andreas Laukner	Technical Sales Manager CV	A
Ort	Datum	Aktualisierung
Wielsbeke	03.11.2025	03.11.2025



Ambient TECHNISCHES

PRODUKTDATEN				
Norm	EN ISO 26986			
Nutzungsintensität	ISO 10874 (EN 685)		23 Wohnbereich: Beanspruchung stark 33 Gewerbe: Beanspruchung stark 42 Industrie: Beanspruchung normal	Klasse
Gesamtdicke	EN ISO 24346 (EN 428)	^	2,50	mm
Nutzschicht	EN ISO 24340 (EN 429)		0,70	mm
Verschleißgruppe	EN 660-2		Т	Klasse
Gesamtgewicht	EN ISO 23997 (EN 430)	S	2600	g/m²
Standardbreite	EN ISO 24341 (EN 426)		2 - 3 - 4*	m
Standardlänge	EN ISO 24341 (EN 426)		+/- 25	m
TECHNISCHE DATEN				
Dimensions stabilität	EN ISO 23999 (EN 434)	K N	≤ 0,40	%
Schüsselung	EN ISO 23999		≤ 8	mm
Lichtechtheit	EN ISO 105 B02	7	≥ 6	Maßstab
Eindrukverhalten	EN ISO 24343-1 (EN 433)		≤ 0,10	mm
Trittschallschutzverbesserungsmaß	EN ISO 717/2		Δ Lw 13	dB
Dynamischer Gleitreibungskoefizient	EN 13893	The state of the s	> 0,60	
Rutschhemmung	DIN 51130		DS	Maßstab
Brandverhalten Berichtsnummer VNLF 031380.4	EN 13501-1	B _H -s1	Bfl-s1	Klasse
Fußbodenheizung	EN 12667	PLOOR HEATING	Geeignet	
Wärmedurchlasswiderstand	ISO 8302		0,025	m².K/W
Wärmeleitfähigkeit	EN 12524		0,10	W/(m.K)
Chemikalieneinwirkung	ISO 26987 (EN 423)	(5)	Beständig	
Aufladungsspannung	EN 1815	F	< 2kV	Auf Estrich
Abhebefestigkeit	EN ISO 24345		≥50N/50mm	
Verhalten bei Verschieben eines Möbelfußes	ISO 16581 (EN 424)		Keine Beschädigung	
Stuhlrollenbeanspruchung	EN ISO 4918		Geeignet (Typ Rad H)	
Kaltschweißen	Werner Müller		Тур А	

^{*} überprüfen Sie einzelne Ref. für verfügbare Breiten

NACHHALTIGKEIT -

Warmschweißen

Wir sehen es als unsere moralische Pflicht an, zu einer nachhaltigeren Welt beizutragen. Dies wird durch die Wahl der Rohstoffe, der Zulieferer, des Transportes und der Fertigungsprozesse deutlich. Unsere Auswahl an Rohstoffen ist eine Kombination aus hohen Ansprüchen unserer Kunden an Produktqualität, verbunden mit einem minimalen Einfluss auf die Umwelt.









E1 bedeutet eine geringere Formaldehyd-Emission als 0.1ppm (= 0.12 mg/m3 Luftmenge)

EIGENSCHAFTEN -







20 YEAR

Passende Schweißdrähte



10 YEAR













Bitte beachten Sie, daß diese Informationen nicht unbedingt vollständig sein müssen und jederzeit geändert oder ergänzt werden können. Dieses Dokument ist gültig ab 04/03/2025 und kann durch weitere Entwicklung und Forschung seine Gültigkeit verlieren. Beauflor behält sich das Recht vor, die entsprechenden Informationen auch ohne besonderen Hinweis zu ändern. Bitte prüfen Sie die Gültigkeit regelmäßig, indem Sie uns kontaktieren.



UMWELT-PRODUKTDATENBLATT Ambient

Wir sehen es als unsere moralische Pflicht an, zu einer nachhaltigeren Welt beizutragen. Dies zeigt sich in der Wahl der Rohstoffe, der Partner, der Transportmittel und der Herstellungsverfahren. Unsere Rohstoffauswahl beruht zum Einem auf dem Qualitätsanspruch unserer Kunden und im gleichem Maße auf der Minimierung der Umweltauswirkungen.



PRODUKTZUSAMMENSETZUNG		Beitrag zu BREEAM
Mineralische Rohstoffe	58%	
REACH	100% konform	В
Phthalate	Orthophthalatfrei	
KREISLAUFWIRTSCHAFT UND CO, - FUßABDRUCK		
Wiederverwertbarkeit	100% wiederverwertbar	
Rücknahme- und Recyclingprogramm	Ja - RELIVE	В
FDES / EPD	Verfügbar	В
HERSTELLUNG		
Produktionsort	Europa	
Werkszertifizierung	ISO9001 - ISO14001 - ISO45001 - Ecovadis - ISCC+	
Hergestellt mit erneuerbarer Energie	100% Ökostrom (aus erneuerbarer Energie)	
VERPACKUNG		
Papphülse	100% recyceltes Materials	
Schutzverpackung	30% bis 50%* recyceltes Materials (*abhāngig vom Produktionswerk)	В
Kappen	100% recyceltes Materials	В
ANWENDUNG & NUTZUNG		
Wärmekomfort	Kompatibel mit Fußbodenheizung / Wärmepumpen (Niedrigtemperatursysteme)	В
Verlegung	Klebstofffreie Verlegung bei begrenzter Raumgröße	В
RAUMLUFTQUALITÄT		
Oberflächenbehandlung	Pro Tech Versiegelung - antibakterielle Eigenschaft	
TVOC nach 28 Tagen	<100 mg/m³	В
Produktzertifizierung	Floorscore, A+, M1	В











Formaldehydgehalt







E1: $<0,1 \text{ ppm} = 0,12 \text{ mg/m}^3 \text{ Luft}$











Aventa | TECHNISCHES DATENBLATT

PRODUKTDATEN				
Norm	EN ISO 26986			
Nutzungsintensität	ISO 10874 (EN 685)		22 Wohnbereich: Beanspruchung normal	Klasse
Gesamtdicke	EN ISO 24346 (EN 428)	* ×	2,00	mm
Nutzschicht	EN ISO 24340 (EN 429)	** <u>*</u>	0,20	mm
Gesamtgewicht	EN ISO 23997 (EN 430)	. S.	1200	g/m²
Standardbreite	EN ISO 24341 (EN 426)		2 - 3 - 4*	m
Standardlänge	EN ISO 24341 (EN 426)		+/- 32	m

TECHNISCHE DATEN				
Verschleißgruppe	EN 660-2		Т	Klasse
Dimensionsstabilität	EN ISO 23999 (EN 434)	KZ	≤ 0,40	%
Schüsselung	EN ISO 23999		≤ 8	mm
Lichtechtheit	EN ISO 105 B02	7	≥ 6	Maßstab
Eindrukverhalten	EN ISO 24343-1 (EN 433)		≤ 0,35	mm
Trittschallschutzverbesserungsmaß	EN ISO 717/2		Δ Lw 10	dB
Dynamischer Gleitreibungskoefizient	EN 13893	OS DS	> 0,60	
Rutschhemmung	DIN 51130	RIO	R10	Maßstab
Brandverhalten Berichtsnummer VNLF 031380.4	EN 13501-1	B _H -s1	Bfl-s1	Klasse
Fußbodenheizung	EN 12667	FLÖÖR HEATNG	Geeignet	
Wärmedurchlasswiderstand	ISO 8302		0,015	m².K/W
Wärmeleitfähigkeit	EN 12524		0,13	W/(m.K)
Chemikalieneinwirkung	ISO 26987 (EN 423)	(50)	Beständig	
Aufladungsspannung	EN 1815	F	< 2kV	Auf Estrich
Pendulum Test	CENTS 15676:2007		30+	
Kaltschweißen	Werner Müller		Тур А	

^{*} überprüfen Sie einzelne Ref. für verfügbare Breiten

NACHHALTIGKEIT -

Wir sehen es als unsere moralische Pflicht an, zu einer nachhaltigeren Welt beizutragen. Dies wird durch die Wahl der Rohstoffe, der Zulieferer, des Transportes und der Fertigungsprozesse deutlich. Unsere Auswahl an Rohstoffen ist eine Kombination aus hohen Ansprüchen unserer Kunden an Produktqualität, verbunden mit einem minimalen Einfluss auf die Umwelt.









E1 bedeutet eine geringere Formaldehyd-Emission als 0.1ppm (= 0.12 mg/m3 Luftmenge)

EIGENSCHAFTEN -



















Bitte beachten Sie, daß diese Informationen nicht unbedingt vollständig sein müssen und jederzeit geändert oder ergänzt werden können. Dieses Dokument ist gültig ab 04/03/2025 und kann durch weitere Entwicklung und Forschung seine Gültigkeit verlieren. Beauflor behält sich das Recht vor, die entsprechenden Informationen auch ohne besonderen Hinweis zu ändern. Bitte prüfen Sie die Gültigkeit regelmäßig, indem Sie uns kontaktieren.



Expoline UMWELT-PRODUKTDATENBLATT

Wir sehen es als unsere moralische Pflicht an, zu einer nachhaltigeren Welt beizutragen. Dies zeigt sich in der Wahl der Rohstoffe, der Partner, der Transportmittel und der Herstellungsverfahren. Unsere Rohstoffauswahl beruht zum Einem auf dem Qualitätsanspruch unserer Kunden und im gleichem Maße auf der Minimierung der Umweltauswirkungen.



PRODUKTZUSAMMENSETZUNG		Beitrag zu BREEAM
Mineralische Rohstoffe	57%	
REACH	100% konform	В
Phthalate	Orthophthalatfrei	
KREISLAUFWIRTSCHAFT UND CO_2 - FUßABDRUCK		
Wiederverwertbarkeit	100% wiederverwertbar	
Rücknahme- und Recyclingprogramm	Ja - RELIVE	В
FDES / EPD	Verfügbar	В
HERSTELLUNG		
Produktionsort	Europa	
Werkszertifizierung	ISO9001 - ISO14001 - ISO45001 - Ecovadis - ISCC+	
Hergestellt mit erneuerbarer Energie	100% Ökostrom (aus erneuerbarer Energie)	
VERPACKUNG		
Papphülse	100% recyceltes Materials	
Schutzverpackung	30% bis 50%* recyceltes Materials (*abhāngig vom Produktionswerk)	В
Kappen	100% recyceltes Materials	В
ANWENDUNG & NUTZUNG		
Wärmekomfort	Kompatibel mit Fußbodenheizung / Wärmepumpen (Niedrigtemperatursysteme)	В
Verlegung	Klebstofffreie Verlegung bei begrenzter Raumgröße	В
RAUMLUFTQUALITÄT		
Oberflächenbehandlung	Pro Tech Versiegelung - antibakterielle Eigenschaft	
TVOC nach 28 Tagen	<100 mg/m³	В
Produktzertifizierung	Floorscore, A+, M1	В











Formaldehydgehalt







E1: $<0,1 \text{ ppm} = 0,12 \text{ mg/m}^3 \text{ Luft}$









PRODUKTDATEN

Norm	EN ISO 26986			
Nutzungsklasse	ISO 10874 (EN 685)		23 Wohnbereich: Be 32 Gewerbe: Beansp 41 Industrie: Beansp	oruchung normal
Gesamtdicke	EN ISO 24346 (EN 428)		2,00 mm	
Nutzschichtdicke	EN ISO 24340 (EN 429)	(* ×	0,40 mm	
Flächengewicht	EN ISO 23997 (EN 430)		1600 g/m ²	
Verfügbare Breiten	EN ISO 24341 (EN 426)		2 - 3 - 4 m*	
Standardlänge	EN ISO 24341 (EN 426)		+/- 30 m	
TECHNISCHE DATEN				
Verschleißgruppe	EN 660-2		Т	
Dimensionsstabilität	EN ISO 23999 (EN 434)	K N	≤ 0,40 %	
Schüsselung	EN ISO 23999		≤ 8 mm	
Lichtechtheit	EN ISO 105 B02	7	≥ 6	
Eindrukverhalten	EN ISO 24343-1 (EN 433)		≤ 0,20 mm	Vorgeschriebener Normwert
Trittschallverbesserung	EN ISO 717/2		Δ Lw 10 dB	
Dynamischer Gleitreibungskoefizient	EN 13893		> 0,60	
Rutschhemmung (Rampentest mit ÖI)	EN 16165:2021 - Annex B (DIN 51130)	RIO	R10	
Brandverhalten	EN 13501-1	B _H -S1	Bfl-s1	
Fußbodenheizung	EN 12667	FIGOR HEATPHO	Geeignet	
Wärmedurchlasswiderstand	ISO 8302		0,0150 m ² .K/W	
Wärmeleitfähigkeit	ISO 10456		0,133 W/(m.K)	
Chemikalieneinwirkung	ISO 26987 (EN 423)		Beständig	
Antistatische Eigenschaft	EN 1815	F	< 2 kV	Aufladungsspannung auf Estrich
Abhebefestigkeit	EN ISO 24345		≥50N/50mm	
Verhalten bei Verschieben eines Möbelfußes	ISO 16581 (EN 424)		Keine Beschädig	ung
Stuhlrollenbeanspruchung	EN ISO 4918	3	Geeignet	Räder Typ W
Pendeltest	CENTS 15676:2007		41+	
Oberflächenversiegelung			Biozide PU	

ISO 16000 (EN 16516)

Werner Müller



TVOC nach 28 Tagen

Kaltschweißen

Warmschweißen





 $<100 \mu g/m^3$

Тур А

















Bitte beachten Sie, daß diese Informationen nicht unbedingt vollständig sein müssen und jederzeit geändert oder ergänzt werden können. Dieses Dokument ist gültig ab 24/6/2025 und kann durch weitere Entwicklung und Forschung seine Gültigkeit verlieren. Beauflor behält sich das Recht vor, die entsprechenden Informationen auch ohne besonderen Hinweis zu ändern. Bitte prüfen Sie die Gültigkeit regelmäßig, indem Sie uns kontaktieren.

Farblich passende Fugenschnüre

* Prüfen Sie die Verfügbarkeit für jede einzelne Referenz



Feelings | TECHNISCHES DATENBLATT

PRODUKTDATEN				
Norm	EN ISO 26986			
Nutzungsintensität	ISO 10874 (EN 685)		23 Wohnbereich: Beanspruchung stark 31 Gewerbe: Beanspruchung mäßig	Klasse
Gesamtdicke	EN ISO 24346 (EN 428)	- ×	2,80	mm
Nutzschicht	EN ISO 24340 (EN 429)	⁶ ★	0,25	mm
Gesamtgewicht	EN ISO 23997 (EN 430)		1650	g/m²
Standardbreite	EN ISO 24341 (EN 426)		2 - 3 - 4*	m
Standardlänge	EN ISO 24341 (EN 426)		+/- 30	m
TECHNISCHE DATEN				
Verschleißgruppe	EN 660-2		Т	Klasse
Dimensions stabilität	EN ISO 23999 (EN 434)	K 7	≤ 0,40	%
Schüsselung	EN ISO 23999		≤ 8	mm
Lichtechtheit	EN ISO 105 B02	7	≥ 6	Maßstab
Eindrukverhalten	EN ISO 24343-1 (EN 433)		≤ 0,35	mm
Trittschallschutzverbesserungsmaß	EN ISO 717/2		Δ Lw 16	dB
Dynamischer Gleitreibungskoefizient	EN 13893	DS	> 0,60	
Rutschhemmung	DIN 51130	RIO	R10	Maßstab
Brandverhalten	EN 13501-1	B ₁₁ -s1	Bfl-s1	Klasse
Fußbodenheizung	EN 12667	FLÖÖR HEATRIG	Geeignet	
Wärmedurchlasswiderstand	ISO 8302		0,019	m².K/W
Wärmeleitfähigkeit	EN 12524		0,15	W/(m.K)
Chemikalieneinwirkung	ISO 26987 (EN 423)	\$	Beständig	
Aufladungsspannung	EN 1815	B	< 2kV	Auf Estrich
Verhalten bei Verschieben eines Möbelfußes	ISO 16581 (EN 424)		Keine Beschädigung	
Pendulum Test	CENTS 15676:2007		40+	
Kaltschweißen	Werner Müller		Тур А	

^{*} überprüfen Sie einzelne Ref. für verfügbare Breiten

NACHHAI TIGKEIT —

Wir sehen es als unsere moralische Pflicht an, zu einer nachhaltigeren Welt beizutragen. Dies wird durch die Wahl der Rohstoffe, der Zulieferer, des Transportes und der Fertigungsprozesse deutlich. Unsere Auswahl an Rohstoffen ist eine Kombination aus hohen Ansprüchen unserer Kunden an Produktqualität, verbunden mit einem minimalen Einfluss auf die Umwelt.









E1 bedeutet eine geringere Formaldehyd-Emission als 0.1ppm (= 0.12 mg/m3 Luftmenge)

EIGENSCHAFTEN -





















Bitte beachten Sie, daß diese Informationen nicht unbedingt vollständig sein müssen und jederzeit geändert oder ergänzt werden können. Dieses Dokument ist gültig ab 04/03/2025 und kann durch weitere Entwicklung und Forschung seine Gültigkeit verlieren. Beauflor behält sich das Recht vor, die entsprechenden Informationen auch ohne besonderen Hinweis zu ändern. Bitte prüfen Sie die Gültigkeit regelmäßig, indem Sie uns kontaktieren.



Feelings UMWELT-PRODUKTDATENBLATT

Wir sehen es als unsere moralische Pflicht an, zu einer nachhaltigeren Welt beizutragen. Dies zeigt sich in der Wahl der Rohstoffe, der Partner, der Transportmittel und der Herstellungsverfahren. Unsere Rohstoffauswahl beruht zum Einem auf dem Qualitätsanspruch unserer Kunden und im gleichem Maße auf der Minimierung der Umweltauswirkungen.



PRODUKTZUSAMMENSETZUNG		Beitrag zu BREEAM
Mineralische Rohstoffe	62%	
REACH	100% konform	В
Phthalate	Orthophthalatfrei	
$KREISLAUFWIRTSCHAFT\ UND\ CO_2 \text{-} FUBABDRUCK$		
Wiederverwertbarkeit	100% wiederverwertbar	
Rücknahme- und Recyclingprogramm	Ja - RELIVE	В
FDES / EPD	Verfügbar	В
HERSTELLUNG		
Produktionsort	Europa	
Werkszertifizierung	ISO9001 - ISO14001 - ISO45001 - Ecovadis - ISCC+	
VERPACKUNG		
Papphülse	100% recyceltes Materials	
Schutzverpackung	30% bis 50%* recyceltes Materials (*abhängig vom Produktionswerk)	В
Kappen	100% recyceltes Materials	В
ANWENDUNG & NUTZUNG		
Wärmekomfort	Kompatibel mit Fußbodenheizung / Wärmepumpen (Niedrigtemperatursysteme)	В
Verlegung	Klebstofffreie Verlegung bei begrenzter Raumgröße	В
RAUMLUFTQUALITÄT		
Oberflächenbehandlung	PU	
TVOC nach 28 Tagen	<1000 mg/m³	В
Produktzertifizierung	Floorscore, A+, M1	В











Formaldehydgehalt















E1: $<0.1 \text{ ppm} = 0.12 \text{ mg/m}^3 \text{ Luft}$



TECHNISCHES DATENBLATT

Norm	EN ISO 26986			
Nutzungsintensität	ISO 10874 (EN 685)		23 Wohnbereich: Beanspruchung stark 33 Gewerbe: Beanspruchung stark 42 Industrie: Beanspruchung normal	Klasse
Gesamtdicke	EN ISO 24346 (EN 428)	* V	2,50	mm
Nutzschicht	EN ISO 24340 (EN 429)	* ×	0,60	mm
Gesamtgewicht	EN ISO 23997 (EN 430)		2200	g/m²
Standardbreite	EN ISO 24341 (EN 426)		2 - 3 - 4*	m
Standardlänge	EN ISO 24341 (EN 426)		+/- 27	m
TECHNISCHE DATEN				
Verschleißgruppe	EN 660-2		Т	Klasse
Dimensions stabilität	EN ISO 23999 (EN 434)	K	≤ 0,40	%
Schüsselung	EN ISO 23999		≤ 8	mm
Lichtechtheit	EN ISO 105 B02	7	≥ 6 - 7	Maßstab
Eindrukverhalten	EN ISO 24343-1 (EN 433)		≤ 0,15	mm
Trittschallschutzverbesserungsmaß	EN ISO 717/2		Δ Lw 16	dB
Dynamischer Gleitreibungskoefizient	EN 13893	OS-	> 0,60	
Rutschhemmung	DIN 51130	RIO	R10	Maßstab
Brandverhalten	EN 13501-1	B _H -S1	Bfl-s1	Klasse
Fußbodenheizung	EN 12667	FLÖÖR HEATNG	Geeignet	
Wärmedurchlasswiderstand	ISO 8302		0,016	m².K/W
Wärmeleitfähigkeit	EN 12524		0,15	W/(m.K)
Chemikalieneinwirkung	ISO 26987 (EN 423)	\$	Beständig	
Aufladungsspannung	EN 1815	F	< 2kV	Auf Estrich
Abhebefestigkeit	EN ISO 24345		≥ 50N/50mm	
Verhalten bei Verschieben eines Möbelfußes	ISO 16581 (EN 424)		Keine Beschädigung	
Stuhlrollenbeanspruchung	EN ISO 4918		Geeignet (Typ Rad H)	
Kaltschweißen	Werner Müller		Тур А	
Warmschweißen			Passende Schweißdräh	te

^{*} überprüfen Sie einzelne Ref. für verfügbare Breiten

NACHHAI TIGKFIT -

Wir sehen es als unsere moralische Pflicht an, zu einer nachhaltigeren Welt beizutragen. Dies wird durch die Wahl der Rohstoffe, der Zulieferer, des Transportes und der Fertigungsprozesse deutlich. Unsere Auswahl an Rohstoffen ist eine Kombination aus hohen Ansprüchen unserer Kunden an Produktqualität, verbunden mit einem minimalen Einfluss auf die Umwelt.









E1 bedeutet eine geringere Formaldehyd-Emission als 0.1ppm (= 0.12 mg/m3 Luftmenge)

EIGENSCHAFTEN -

























Bitte beachten Sie, daß diese Informationen nicht unbedingt vollständig sein müssen und jederzeit geändert oder ergänzt werden können. Dieses Dokument ist gültig ab 04/03/2025 und kann durch weitere Entwicklung und Forschung seine Gültigkeit verlieren. Beauflor behält sich das Recht vor, die entsprechenden Informationen auch ohne besonderen Hinweis zu ändern. Bitte prüfen Sie die Gültigkeit regelmäßig, indem Sie uns kontaktieren.





Wir sehen es als unsere moralische Pflicht an, zu einer nachhaltigeren Welt beizutragen. Dies zeigt sich in der Wahl der Rohstoffe, der Partner, der Transportmittel und der Herstellungsverfahren. Unsere Rohstoffauswahl beruht zum Einem auf dem Qualitätsanspruch unserer Kunden und im gleichem Maße auf der Minimierung der Umweltauswirkungen.



PRODUKTZUSAMMENSETZUNG		Beitrag zu BREEAM
Mineralische Rohstoffe	57%	
REACH	100% konform	В
Phthalate	Orthophthalatfrei	
KREISLAUFWIRTSCHAFT UND CO_2 - FUßABDRUCK		
Wiederverwertbarkeit	100% wiederverwertbar	
Rücknahme- und Recyclingprogramm	Ja - RELIVE	В
FDES / EPD	Verfügbar	В
HERSTELLUNG		
Produktionsort	Europa	
Werkszertifizierung	ISO9001 - ISO14001 - ISO45001 - Ecovadis - ISCC+	
Hergestellt mit erneuerbarer Energie	100% Ökostrom (aus erneuerbarer Energie)	
VERPACKUNG		
Papphülse	100% recyceltes Materials	
Schutzverpackung	30% bis 50%* recyceltes Materials (*abhāngig vom Produktionswerk)	В
Kappen	100% recyceltes Materials	В
ANWENDUNG & NUTZUNG		
Wärmekomfort	Kompatibel mit Fußbodenheizung / Wärmepumpen (Niedrigtemperatursysteme)	В
Verlegung	Klebstofffreie Verlegung bei begrenzter Raumgröße	В
RAUMLUFTQUALITÄT		
Oberflächenbehandlung	Pro Tech Versiegelung - antibakterielle Eigenschaft	
TVOC nach 28 Tagen	<100 mg/m³	В
Produktzertifizierung	Floorscore, A+, M1	В











Formaldehydgehalt















E1: $<0,1 \text{ ppm} = 0,12 \text{ mg/m}^3 \text{ Luft}$



Monsoon TECHNISCHES DATENBLATT

PRODUKTDATEN				
Norm	EN ISO 26986			
Nutzungsintensität	ISO 10874 (EN 685)		23 Wohnbereich: Beanspruchung stark 31 Gewerbe: Beanspruchung mäßig	Klasse
Gesamtdicke	EN ISO 24346 (EN 428)	(° ×	2,80	mm
Nutzschicht	EN ISO 24340 (EN 429)	(° ×	0,25	mm
Gesamtgewicht	EN ISO 23997 (EN 430)		1650	g/m²
Standardbreite	EN ISO 24341 (EN 426)		2 - 3 - 4	m
Standardlänge	EN ISO 24341 (EN 426)		+/- 30	m
TECHNISCHE DATEN				
Verschleißgruppe	EN 660-2		Т	Klasse
Dimensions stabilität	EN ISO 23999 (EN 434)	K	≤ 0,40	%
Schüsselung	EN ISO 23999		≤ 8	mm
Lichtechtheit	EN ISO 105 B02	7	≥ 6	Maßstab
Eindrukverhalten	EN ISO 24343-1 (EN 433)		≤ 0,35	mm
Trittschallschutzverbesserungsmaß	EN ISO 717/2		Δ Lw 16	dB
Dynamischer Gleitreibungskoefizient	EN 13893	S S	> 0,60	
Rutschhemmung	DIN 51130	RIO	R10	Maßstab
Brandverhalten	EN 13501-1	B _{II} -s1	Bfl-s1	Klasse
Fußbodenheizung	EN 12667	FLOOR	Geeignet	
Wärmedurchlasswiderstand	ISO 8302		0,019	m².K/W
Wärmeleitfähigkeit	EN 12524		0,147	W/(m.K)
Chemikalieneinwirkung	ISO 26987 (EN 423)	*	Beständig	
Aufladungsspannung	EN 1815	F	< 2kV	Auf Estrich
Verhalten bei Verschieben eines Möbelfußes	ISO 16581 (EN 424)		Keine Beschädigung	
Pendulum Test	CENTS 15676:2007		40+	
Kaltschweißen	Werner Müller		Тур А	

NACHHAI TIGKFIT -

Wir sehen es als unsere moralische Pflicht an, zu einer nachhaltigeren Welt beizutragen. Dies wird durch die Wahl der Rohstoffe, der Zulieferer, des Transportes und der Fertigungsprozesse deutlich. Unsere Auswahl an Rohstoffen ist eine Kombination aus hohen Ansprüchen unserer Kunden an Produktqualität, verbunden mit einem minimalen Einfluss auf die Umwelt.









E1 bedeutet eine geringere Formaldehyd-Emission als 0.1ppm (= 0.12 mg/m3 Luftmenge)

EIGENSCHAFTEN -















Unsere Produtke sind nach der Emissionsklasse A+ für flüchtige Stoffe in Innenräumen klassifiziert (in Frankreich als verbindliches Label seit 2012 etabliert)





Bitte beachten Sie, daß diese Informationen nicht unbedingt vollständig sein müssen und jederzeit geändert oder ergänzt werden können. Dieses Dokument ist gültig ab 03/04/2025 und kann durch weitere Entwicklung und Forschung seine Gültigkeit verlieren. Beauflor behält sich das Recht vor, die entsprechenden Informationen auch ohne besonderen Hinweis zu ändern. Bitte prüfen Sie die Gültigkeit regelmäßig, indem Sie uns kontaktieren.



Ruption TECHNISCHES DATENBLATT

PRODUKTDATEN				
Norm	EN ISO 26986			
Nutzungsintensität	ISO 10874 (EN 685)		23 Wohnbereich: Beanspruchung stark 33 Gewerbe: Beanspruchung stark 41 Industrie: Beanspruchung mäßig	Klasse
Gesamtdicke	EN ISO 24346 (EN 428)		2,00	mm
Nutzschicht	EN ISO 24340 (EN 429)	×	0,50	mm
Gesamtgewicht	EN ISO 23997 (EN 430)		1600	g/m²
Standardbreite	EN ISO 24341 (EN 426)		2 - 3 - 4	m
Standardlänge	EN ISO 24341 (EN 426)		+/- 30	m
TECHNISCHE DATEN				
Verschleißgruppe	EN 660-2		Т	Klasse
Dimensionsstabilität	EN ISO 23999 (EN 434)	K Z	≤ 0,40	%
Schüsselung	EN ISO 23999		≤ 8	mm
Lichtechtheit	EN ISO 105 B02	7	≥ 6	Maßstab
Eindrukverhalten	EN ISO 24343-1 (EN 433)		≤ 0,20	mm
Trittschallschutzverbesserungsmaß	EN ISO 717/2		Δ Lw 10	dB
Dynamischer Gleitreibungskoefizient	EN 13893	75- DS	> 0,60	
Rutschhemmung	DIN 51130	RIO	R10	Maßstab
Brandverhalten	EN 13501-1	B _{ff} -s1	Bfl-s1	Klasse
Fußbodenheizung	EN 12667	FLOOR HEATING	Geeignet	
Wärmedurchlasswiderstand	ISO 8302		0,015	m².K/W
Wärmeleitfähigkeit	EN 12524		0,13	W/(m.K)
Chemikalieneinwirkung	ISO 26987 (EN 423)		Beständig	
Aufladungsspannung	EN 1815	7	< 2kV	Auf Estrich
Abhebefestigkeit	EN ISO 24345		≥ 50N/50mm	
Verhalten bei Verschieben eines Möbelfußes	ISO 16581 (EN 424)		Keine Beschädigung	
Stuhlrollenbeanspruchung	EN ISO 4918		Geeignet (Typ Rad W)	
Pendulum Test	CENTS 15676:2007		41+	
Kaltschweißen	Werner Müller		Тур А	
Warmschweißen			Passende Schweißdrähte	

NACHHAI TIGKFIT -

Wir sehen es als unsere moralische Pflicht an, zu einer nachhaltigeren Welt beizutragen. Dies wird durch die Wahl der Rohstoffe, der Zulieferer, des Transportes und der Fertigungsprozesse deutlich. Unsere Auswahl an Rohstoffen ist eine Kombination aus hohen Ansprüchen unserer Kunden an Produktqualität, verbunden mit einem minimalen Einfluss auf die Umwelt.









E1 bedeutet eine geringere Formaldehyd-Emission als 0.1ppm (= 0.12 mg/m3 Luftmenge)

EIGENSCHAFTEN











10 YEAR













Bitte beachten Sie, daß diese Informationen nicht unbedingt vollständig sein müssen und jederzeit geändert oder ergänzt werden können. Dieses Dokument ist gültig ab 03/04/2025 und kann durch weitere Entwicklung und Forschung seine Gültigkeit verlieren. Beauflor behält sich das Recht vor, die entsprechenden Informationen auch ohne besonderen Hinweis zu ändern. Bitte prüfen Sie die Gültigkeit regelmäßig, indem Sie uns kontaktieren.



Twilight UMWELT-PRODUKTDATENBLATT

Wir sehen es als unsere moralische Pflicht an, zu einer nachhaltigeren Welt beizutragen. Dies zeigt sich in der Wahl der Rohstoffe, der Partner, der Transportmittel und der Herstellungsverfahren. Unsere Rohstoffauswahl beruht zum Einem auf dem Qualitätsanspruch unserer Kunden und im gleichem Maße auf der Minimierung der Umweltauswirkungen.



Beitrag zu BREEAM PRODUKTZUSAMMENSETZUNG Mineralische Rohstoffe 72% REACH 100% konform Phthalate Orthophthalatfrei 100% biozirkulär attribuiertes PVC Erneuerbare Bestandteile KREISLAUFWIRTSCHAFT UND CO, - FUßABDRUCK 100% wiederverwertbar Wiederverwertbarkeit Rücknahme- und Recyclingprogramm Ja - RELIVE B CO₂ - Fußabdruck über 25 Jahre $1,88 \text{ kg CO}_2\text{e}/\text{m}^2 \text{ (A1-A3)}$ FDES / EPD HERSTELLUNG Produktionsort Europa Werkszertifizierung ISO9001 - ISO14001 - ISO45001 - Ecovadis - ISCC+ Hergestellt mit erneuerbarer Energie 100% Ökostrom (aus erneuerbarer Energie) VERPACKUNG Papphülse 100% recyceltes Materials Schutzverpackung 30% bis 50%* recyceltes Materials (*abhängig vom Produktionswerk) Kappen 100% recyceltes Materials ANWENDUNG & NUTZUNG Kompatibel mit Fußbodenheizung / Wärmepumpen Wärmekomfort (Niedrigtemperatursysteme) Verlegung Klebstofffreie Verlegung bei begrenzter Raumgröße RAUMLUFTQUALITÄT Oberflächenbehandlung Pro Tech Versiegelung - antibakterielle Eigenschaft <100 mg/m³ TVOC nach 28 Tagen Produktzertifizierung Floorscore, A+, M1 B















Formaldehydgehalt









E1: $<0,1 \text{ ppm} = 0,12 \text{ mg/m}^3 \text{ Luft}$









PRODUKTDATEN

Norm	EN ISO 26986			
Nutzungsklasse	ISO 10874 (EN 685)		23 Wohnbereich: Be 32 Gewerbe: Beans 41 Industrie: Beansp	pruchung normal
Gesamtdicke	EN ISO 24346 (EN 428)	(° ×	3,00 mm	
Nutzschichtdicke	EN ISO 24340 (EN 429)	×	0,40 mm	
Flächengewicht	EN ISO 23997 (EN 430)		1850 g/m²	
Verfügbare Breiten	EN ISO 24341 (EN 426)		2 - 4 m*	
Standardlänge	EN ISO 24341 (EN 426)		+/- 24 m	
TECHNISCHE DATEN				
Verschleißgruppe	EN 660-2		Т	
Dimensionsstabilität	EN ISO 23999 (EN 434)	K ZI	≤ 0,40 %	
Schüsselung	EN ISO 23999		≤ 8 mm	
Lichtechtheit	EN ISO 105 B02	7	≥ 6	
Eindrukverhalten	EN ISO 24343-1 (EN 433)		≤ 0,35 mm	Vorgeschriebener Normwert
Trittschallverbesserung	EN ISO 717/2		Δ Lw 19 dB	
Dynamischer Gleitreibungskoefizient	EN 13893	9 G	> 0,60	
Rutschhemmung (Rampentest mit Öl)	EN 16165:2021 - Annex B (DIN 51130)	RIO	R10	
Raumschallverbesserung	NF S 31-074		Class A	Lnew <65dB
Brandverhalten	EN 13501-1	B _H -s1	BfI-s1	
Fußbodenheizung	EN 12667	FLÖÖR HERTENG	Geeignet	
Wärmedurchlasswiderstand	ISO 8302		0,0280 m ² .K/W	
Wärmeleitfähigkeit	ISO 10456		0,110 W/(m.K)	
Chemikalieneinwirkung	ISO 26987 (EN 423)	*	Beständig	
Antistatische Eigenschaft	EN 1815	F	< 2 kV	Aufladungsspannung auf Estrich
Abhebefestigkeit	EN ISO 24345		≥50N/50mm	
Verhalten bei Verschieben eines Möbelfußes	ISO 16581 (EN 424)		Keine Beschädig	ung
Stuhlrollenbeanspruchung	EN ISO 4918		Geeignet	Räder Typ H
Pendeltest	CENTS 15676:2007		42+	
Oberflächenversiegelung			Biozide PU	
Antibakterielle Oberflächenbehandlung	EN ISO 846		Ja	

ISO 16000 (EN 16516)

Werner Müller



TVOC nach 28 Tagen

Kaltschweißen





 $<1000 \mu g/m^{3}$

Тур А



















Bitte beachten Sie, daß diese Informationen nicht unbedingt vollständig sein müssen und jederzeit geändert oder ergänzt werden können. Dieses Dokument ist gültig ab 24/6/2025 und kann durch weitere Entwicklung und Forschung seine Gültigkeit verlieren. Beauflor behält sich das Recht vor, die entsprechenden Informationen auch ohne besonderen

^{*} Prüfen Sie die Verfügbarkeit für jede einzelne Referenz



Zilton TECHNISCHES DATENBLATT

PRODUKTDATEN				
Norm	EN ISO 26986			
Nutzungsintensität	ISO 10874 (EN 685)		23 Wohnbereich: Beanspruchung stark 33 Gewerbe: Beanspruchung stark 41 Industrie: Beanspruchung mäßig	Klasse
Gesamtdicke	EN ISO 24346 (EN 428)	^	2,00	mm
Nutzschicht	EN ISO 24340 (EN 429)	<u>€</u> ×	0,50	mm
Verschleißgruppe	EN 660-2		Т	Klasse
Gesamtgewicht	EN ISO 23997 (EN 430)		1600	g/m²
Standardbreite	EN ISO 24341 (EN 426)		2 - 3 - 4*	m
Standardlänge	EN ISO 24341 (EN 426)		+/- 30	m
TECHNISCHE DATEN				
Dimensions stabilität	EN ISO 23999 (EN 434)	K ZI	≤ 0,40	%
Schüsselung	EN ISO 23999		≤ 8	mm
Lichtechtheit	EN ISO 105 B02	7	≥ 6	Maßstab
Eindrukverhalten	EN ISO 24343-1 (EN 433)		≤ 0,20	mm
Trittschallschutzverbesserungsmaß	EN ISO 717/2		Δ Lw 10	dB
Dynamischer Gleitreibungskoefizient	EN 13893	OS DS	> 0,60	
Rutschhemmung	DIN 51130	RIO	R10	Maßstab
Brandverhalten Berichtsnummer VNLF 031380.4	EN 13501-1	B_{H} -S1	Bfl-s1	Klasse
Fußbodenheizung	EN 12667	FLÖÖR HEATNO 1111	Geeignet	
Wärmedurchlasswiderstand	ISO 8302		0,015	m².K/W
Wärmeleitfähigkeit	EN 12524		0,13	W/(m.K)
Chemikalieneinwirkung	ISO 26987 (EN 423)	(20)	Beständig	
Aufladungsspannung	EN 1815	F	< 2kV	Auf Estrich
Abhebefestigkeit	EN ISO 24345		≥50N/50mm	
Verhalten bei Verschieben eines Möbelfußes	ISO 16581 (EN 424)	¢>	Keine Beschädigung	
Stuhlrollenbeanspruchung	EN ISO 4918		Geeignet (Typ Rad W)	
Pendulum Test	CENTS 15676:2007		40+	
Kaltschweißen	Werner Müller		Тур А	
Warmschweißen			Passende Schweißdrähte	•

^{*} überprüfen Sie einzelne Ref. für verfügbare Breiten

NACHHAI TIGKFIT -

Wir sehen es als unsere moralische Pflicht an, zu einer nachhaltigeren Welt beizutragen. Dies wird durch die Wahl der Rohstoffe, der Zulieferer, des Transportes und der Fertigungsprozesse deutlich. Unsere Auswahl an Rohstoffen ist eine Kombination aus hohen Ansprüchen unserer Kunden an Produktqualität, verbunden mit einem minimalen Einfluss auf die Umwelt.









E1 bedeutet eine geringere Formaldehyd-Emission als 0.1ppm (= 0.12 mg/m3 Luftmenge)

EIGENSCHAFTEN -













10 YEAR













Bitte beachten Sie, daß diese Informationen nicht unbedingt vollständig sein müssen und jederzeit gee 04/03/2025 und kann durch weitere Entwicklung und Forschung seine Gültigkeit verlieren. Beauflor bbesonderen Hinweis zu ändern. Bitte prüfen Sie die Gültigkeit regelmäßig, indem Sie uns kontaktieren.

ı sein müssen und jederzeit geändert oder ergänzt werden können. Dieses Dokument ist gültig ab Gültigkeit verlieren. Beauflor behält sich das Recht vor, die entsprechenden Informationen auch ohne



Wielsbeke, 11 März 2025

REACH-Konformitätserklärung

B.I.G. Floorcoverings NV - Beauflor EU

Sehr geehrter Herr, sehr geehrte Frau,

B.I.G. FLOORCOVERINGS NV bestätigt hiermit, dass alle unsere Produkte die Anforderungen der REACH-Verordnung erfüllen.

Auf der Grundlage der Informationen, die der B.I.G. FLOORCOVERINGS NV von ihren Rohstofflieferanten zur Verfügung gestellt wurden, und unserer internen Rezepturüberprüfungen können wir bestätigen, dass keines unserer Erzeugnisse (einschließlich ihrer Verpackungen) Komponenten in einer Konzentration von mehr als 0,1 %w/w enthält, die auf der Kandidatenliste der besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC) der letzten Aktualisierung aufgeführt sind.

Daher unterliegen unsere Kunden keiner Meldepflicht entlang ihrer Lieferkette in Bezug auf die Anforderungen von REACH Artikel 33.

B.I.G. FLOORCOVERINGS NV stellt "Erzeugnisse" im Sinne von REACH her. Erzeugnisse unterliegen nicht der Registrierungs- oder Zulassungspflicht gemäß REACH.

Wir gehen davon aus, dass diese Erklärung Ihre derzeitigen Bedenken in Bezug auf die Einhaltung von REACH ausräumen wird. In jedem Fall stehen wir Ihnen für weitere Fragen gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen sult BV Hickory Consult BV Nele TGaneral Manager Beauflor EU

Represented by its permanent representative

General Manage Meauffor Euck

Beaulieu Flooring Solutions BEAUFLOR

Beaulieu International Group



Wielsbeke, 18 June 2025

Self-declaration on ingredients

B.I.G. Floorcoverings NV - Beauflor EU

Dear Sir, dear Madam,

Based on the information provided to B.I.G. FLOORCOVERINGS NV by its raw material suppliers and our internal formulation reviews, we can confirm that of our products:

- Don't contain tin, cadmium, and lead stabilizers
- Don't contain chlorinated paraffins (SCCPs + MCCPs + LCCPs) in a concentration above 0.1%w/w
- Don't contain CMR substances of category 1A & 1B above 0.1%w/w

Best regards,

Valerie Vandevelde

Quality Manager

Beaulieu Flooring Solutions

BEAUFLOR

Beaulieu International Group

Beaulieu International Group B.I.G. Floorcoverings NV Rijksweg 442 - B-8710 WIELSBEKE Tel. 056 67 66 11 - Fax 056 67 68 97 BTW 0452 751 953



August 2022,

Wir von Beauflor schätzen die Umgebung, in der wir unsere Geschäftsaktivitäten verrichten, und den CO₂-Fußabdruck, den wir hinterlassen. Wir sind bestrebt, in allen Prozessphasen zu reduzieren, wiederzuverwenden und zu recyceln. Aus diesem Grund hat Beauflor die wohl überlegte und bewusste Entscheidung getroffen, Vinylprodukte herzustellen, die die menschliche Gesundheit und die Umwelt nicht unnötig gefährden.

Unsere gesamten Vinylprodukte werden ohne Weichmacher hergestellt, die ein erhebliches Maß an Orthophthalsäure/Anhydrid-Moleküle (auch bekannt als Phthalate) enthalten. Dies bedeutet, dass wir andere Weichmacher verwenden, wie DOTP, die keine Phthalate enthalten.

Wir produzieren mit bekannten, neuen Rohstoffen verlässlicher Lieferanten aus der ganzen Welt und garantieren deshalb 100% phthalatfreie Bodenbeläge weltweit. Beauflor hat sich selbst verpflichtet, das Herstellungsverfahren an ihren Standorten zu ändern und kann mit Stolz ankündigen, dass die Herstellung mit phthalatfreien Formeln wie folgt stattfindet:



Seit Juli 2016 in Belgien Seit Juni 2016 in den USA Seit Mai 2017 in Slowenien

Orthophthalatfrei

Florence Verhaeghe Product Manager Cushion Vinyl Michèle Bruynseels Marketing Director Cushion Vinyl

BEAUFLOR BIG Floorcoverings NV Rijksweg 442 8710 Wielsbeke – Belgien



TO WHOM IT MAY CONCERN

With this writing, Beauflor declares that our cushion vinyl products are A+ certified in accordance with the levels below and comply with Regulation No. 2023/1464 on the restriction of formaldehyde.

	CAS No.		B	B	
		μg/m³	μg/m³	μg/m³	μg/m³
TVOC		> 2000	< 2000	< 1500	< 1000
Formaldehyde	50-00-0	> 120	< 120	< 60	< 10
Acetaldehyde	75-07-0	> 400	< 400	< 300	< 200
Toluene	108-88-3	> 600	< 600	< 450	< 300
Tetrachloroethylene	127-18-4	> 500	< 500	< 350	< 250
Ethylbenzene	100-41-4	> 1500	< 1500	< 1000	< 750
Xylene	1330-20-7	> 400	< 400	< 300	< 200
Styrene	100-42-5	> 500	< 500	< 350	< 250
2-Butoxyethanol	111-76-2	> 2000	< 2000	< 1500	< 1000
1,2,4-Trimethylbenzene	95-63-6	> 2000	< 2000	< 1500	< 1000
1,4-Dichlorobenzene	106-46-7	> 120	< 120	< 90	< 60

Valerie Vandevelde

Quality Manager

Beaulieu Flooring Solutions

BEAUFLOR

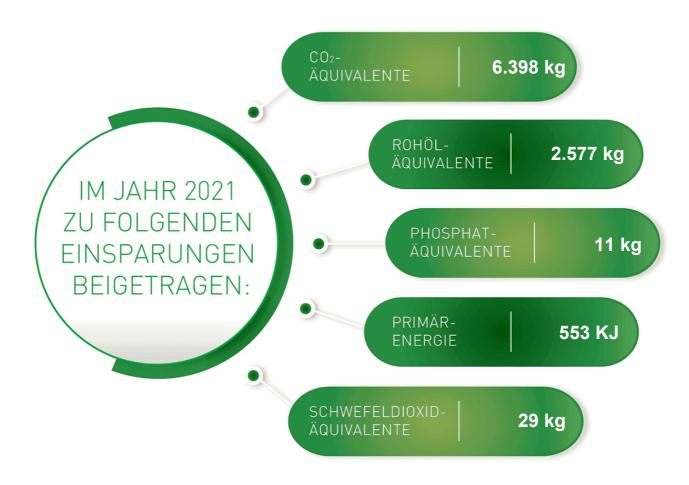
Beaulieu International Group Justista



UMWELT

DURCH DIE TEILNAHME AN UNSEREM DUALEN SYSTEM FÜR DIE VERWERTUNG VON VERKAUFSVERPACKUNGEN HAT DIE FIRMA

BIG Floorcoverings N.V. B - 8710 Wielsbeke



Die durch Ihren Beitrag vermiedene Menge an CO₂ entspricht der Menge, die 6.398 m² Wald in einem Jahr aus der Luft filtern.

 $Berechnungsgrundlage: Umweltbilanz\ Der\ Gr\"{u}ne\ Punkt,\ wissenschaftlich\ gepr\"{u}ft\ durch\ IFEU\ Heidelberg$

31.03.2022

Datum

March lelets

Haucke Schlüter Sprecher der Geschäftsleitung Jörg Deppmeyer

Umwelt Zertifikat
2021

Duales System Deutschland GmbH



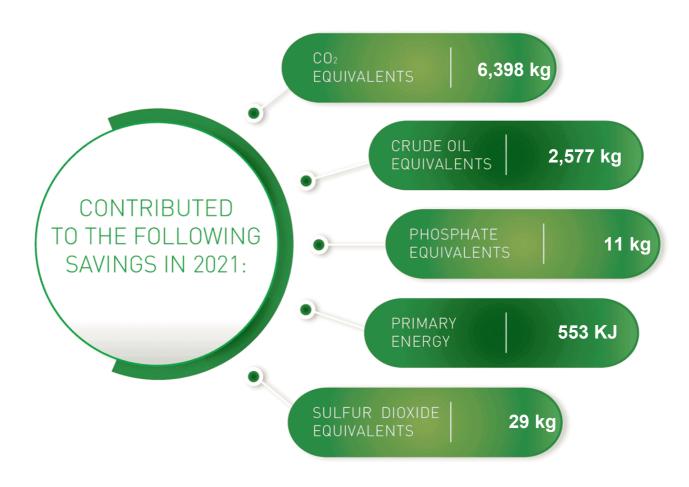
CERTIFICATE

OF ENVIRONMENT

BY PARTICIPATING IN OUR DUAL SYSTEM FOR RECYCLING OF SALES PACKAGES,

THE COMPANY

BIG Floorcoverings N.V. B - 8710 Wielsbeke



This quantity corresponds approximately to the ${\rm CO_2}$ emissions filtered from the air by 6,398 m² forest in one year.

Calculation basis: Environmental balance Der Grüne Punkt, scientifically verified by IFEU Heidelberg

31.03.2022

Date

March lelets

Haucke Schlüter Managing Director (Spokesman) Jörg Deppmeyer

Eco Certificate for 2021 Duales System Deutschland GmbH