SENTINEL HOLDING
INSTITUT

SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

15463-10-1005

Beauflor - kompakte Vinylböden

Warengruppe: Vinylboden

Beaulieu Flooring Solutions
Rijksweg 442
8710 Wielsbeke

Produktqualitäten:

- QNG Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude ✓
- DGNB NEUBAU 2023 ✓
- DGNB NEUBAU 2018 ✓
- BNB-BN NEUBAU V2015 ✓
- EU-Taxonomie ✓
- BREEAM DE NEUBAU 2018 ✓

GEPRÜFT NACHHALTIGES PRODUKT – SHI PRODUKT PASS – SENTINEL HOLDING INSTITUT – www.sentinel-holding.eu

Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 13.11.2025

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Beauflor - kompakte Vinylböden

SHI Produktpass-Nr.:
15463-10-1005

BEAUFLOR®
we decorate your floor

Inhalt

QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	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 lässt.

SGS TÜV SAAR

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Beauflor - kompakte Vinylböden

SHI Produktpass-Nr.:
15463-10-1005

BEAU FLOR®
we decorate your floor

QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude

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: Eurofins Indoor Air Comfort Zertifikat und Herstellererklärung			

Produkt:
Beauflor - kompakte Vinylböden

SHI Produktpass-Nr.:
15463-10-1005

BEAU FLOR®
we decorate your floor

DGNB Neubau 2023

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), Broschüre (Kollektionen Twilight, Mistral, Monsoon, Ruption, Magma), Umweltproduktdatenblatt	

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 Herstellererklärungen			

Produkt:
Beauflor - kompakte Vinylböden

SHI Produktpass-Nr.:
15463-10-1005

BEAU FLOR®
we decorate your floor

DGNB Neubau 2018

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 Herstellererklärungen			

Produkt:
Beauflor - kompakte Vinylböden

SHI Produktpass-Nr.:
15463-10-1005

BEAU FLOR®
we decorate your floor

BNB-BN Neubau V2015

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 Air Comfort Zertifikat und Herstellererklärung			

Produkt:
Beauflor - kompakte Vinylböden

SHI Produktpass-Nr.:
15463-10-1005

BEAUFLOR®
we decorate your floor

EU-Taxonomie

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 Air Comfort Zertifikat und Herstellererklärungen			

Produkt:
Beauflor - kompakte Vinylböden

SHI Produktpass-Nr.:
15463-10-1005

BEAU FLOR®
we decorate your floor

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 02 Qualität der Innenraumluft	Bodenbeläge (einschließlich Bodenspachtelmassen und Harzböden)	Emissionen: Formaldehyd, TVOC, TSVOC, Krebserregende Stoffe	herausragende Qualität
Nachweis: Eurofins Indoor Air Comfort Zertifikat			

Produkt:
Beauflor - kompakte Vinylböden

SHI Produktpass-Nr.:
15463-10-1005

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.

Produkt:
Beauflor - kompakte Vinylböden

SHI Produktpass-Nr.:
15463-10-1005

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%20f%C3%BCr%20Produkte

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 “kompakte Vinylböden” entsprechen:

- Magma
- Xtreme

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

BEAU FLOR®
we decorate your floor

Xtreme | TECHNISCHES DATENBLATT

PRODUKTDATEN

Norm	EN ISO 10582			
Nutzungsintensität	ISO 10874 (EN 685)		23 Wohnbereich: Beanspruchung stark 34 Gewerbe: Beanspruchung sehr stark 43 Industrie: Beanspruchung stark	Klasse
Gesamtdicke	EN ISO 24346 (EN 428)		2,00	mm
Nutzschicht	EN ISO 24340 (EN 429)		0,70	mm
Verschleißgruppe	EN 660-2		T	Klasse
Gesamtgewicht	EN ISO 23997 (EN 430)		2800	g/m²
Standardbreite	EN ISO 24341 (EN 426)		2 - 3 - 4*	m
Standardlänge	EN ISO 24341 (EN 426)		+/- 22	m

TECHNISCHE DATEN

Dimensionsstabilität	EN ISO 23999 (EN 434)		≤ 0,40	%
Schüsselung	EN ISO 23999		≤ 8	mm
Lichtechtheit	EN ISO 105 B02		≥ 6	Maßstab
Eindrukverhalten	EN ISO 24343-1 (EN 433)		≤ 0,10	mm
Trittschallschutzverbesserungsmaß	EN ISO 717/2		Δ Lw 6	dB
Dynamischer Gleitreibungskoefizient	EN 13893		> 0,60	
Rutschhemmung	DIN 51130		R10	Maßstab
Brandverhalten Berichtsnummer ---- VNLF 031380.4	EN 13501-1		Bfl-s1	Klasse
Fußbodenheizung	EN 12667		Geeignet	
Wärmedurchlasswiderstand	ISO 8302		0,014	m².K/W
Wärmeleitfähigkeit	EN 12524		0,14	W/(m.K)
Chemikalieneinwirkung	ISO 26987 (EN 423)		Beständig	
Aufladungsspannung	EN 1815		< 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)	
Antibakterieller Test	EN ISO 846		Ja	
Pendulum Test	CENTS 15676:2007		42+	
Kaltschweißen	Werner Müller		Typ A	
Warmschweißen			Passende Schweißdrähte	

* 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.

Orthophthalatfrei

100% RECYCLABLE

- Keine Schwermetalle
- Keine Lösemittel
- Kein Formaldehyd
- Keine schädlichen Weichmacher

E1 APPROVED FOR EMISSIONS

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

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+ A+ A B C

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

floor score

9 BB Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten

EIGENSCHAFTEN

EN 14041
CE
05
DOP: 450-SC0013-1
B.I.G. Floorcoverings NV
Rijksweg 442, 8710 Wielsbeke
BELGIUM
NB: 0534
Resilient floor covering for use within building
DS Bfl-s1

SOLID BAC · PROTECH COATING · SLIP RESISTANCE R10 CLASSIFICATION · LOW VOC LOW VOC · BACTERIA SHIELD+
NATURAL LOOK · SLIP RESISTANT · FLOOR HEATING · WARRANTY 20 YEAR RESIDENTIAL · WARRANTY 10 YEAR COMMERCIAL

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. Beaufor behält sich das Recht vor, die entsprechenden Informationen auch ohne besonderen Hinweis zu ändern. Bitte prüfen Sie die Gültigkeit regelmäßig, indem Sie uns kontaktieren.

BEAU FLOR®
we decorate your floor

Xtreme | 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	59%	
REACH	100% konform	B
Phthalate	Orthophthalatfrei	
KREISLAUFWIRTSCHAFT UND CO_2 - FUßABDRUCK		
Wiederverwertbarkeit	100% wiederverwertbar	
Rücknahme- und Recyclingprogramm	Ja - RELIVE	B
FDES / EPD	Verfügbar	B
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)	B
Kappen	100% recyceltes Materials	B
ANWENDUNG & NUTZUNG		
Wärmekomfort	Kompatibel mit Fußbodenheizung / Wärmepumpen (Niedrigtemperatursysteme)	B
Verlegung	Klebstofffreie Verlegung bei begrenzter Raumgröße	B
RAUMLUFTQUALITÄT		
Oberflächenbehandlung	Pro Tech Versiegelung - antibakterielle Eigenschaft	
TVOC nach 28 Tagen	<100 mg/m³	B
Produktzertifizierung	Floorscore, A+, M1	B
Formaldehydgehalt	E1: <0,1 ppm = 0,12 mg/m³ Luft	

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

Sans orthophtalates

- Keine Schwermetalle
- Keine Lösemittel
- Kein Formaldehyd
- Keine schädlichen Weichmacher

100% RECYCLABLE

Bitte beachten Sie daß diese Informationen nicht unbedingt vollständig sein müssen und jederzeit geändert oder ergänzt werden können. Dieses Dokument ist gültig ab 03/06/2025 und kann durch weitere Entwicklung und Forschung seine Gültigkeit verlieren. Beaufor behält sich das Recht vor, die entsprechenden Informationen auch ohne besonderen Hinweis zu ändern. Bitte prüfen Sie die Gültigkeit regelmäßig, indem Sie uns kontaktieren.

BEAU FLOR®
we decorate your floor

Magma | TECHNISCHES DATENBLATT

PRODUKTDATEN

Norm	EN ISO 10582			
Nutzungsintensität	ISO 10874 (EN 685)		23 Wohnbereich: Beanspruchung stark 34 Gewerbe: Beanspruchung sehr stark 43 Industrie: Beanspruchung stark	Klasse
Gesamtdicke	EN ISO 24346 (EN 428)		2,00	mm
Nutzschicht	EN ISO 24340 (EN 429)		0,70	mm
Gesamtgewicht	EN ISO 23997 (EN 430)		2800	g/m²
Standardbreite	EN ISO 24341 (EN 426)		2 - 4	m
Standardlänge	EN ISO 24341 (EN 426)		+/- 22	m

TECHNISCHE DATEN

Verschleißgruppe	EN 660-2		T	Klasse
Dimensionsstabilität	EN ISO 23999 (EN 434)		≤ 0,40	%
Schüsselung	EN ISO 23999		≤ 8	mm
Lichtechtheit	EN ISO 105 B02		≥ 6	Maßstab
Eindrukverhalten	EN ISO 24343-1 (EN 433)		≤ 0,10	mm
Trittschallschutzverbesserungsmaß	EN ISO 717/2		Δ Lw 6	dB
Dynamischer Gleitreibungskoefizient	EN 13893		> 0,60	
Rutschhemmung	DIN 51130		R10	Maßstab
Brandverhalten	EN 13501-1		Bfl-s1	Klasse
Fußbodenheizung	EN 12667		Geeignet	
Wärmedurchlasswiderstand	ISO 8302		0,014	m².K/W
Wärmeleitfähigkeit	EN 12524		0,14	W/(m.K)
Chemikalieneinwirkung	ISO 26987 (EN 423)		Beständig	
Aufladungsspannung	EN 1815		< 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)	
Pendulum Test	CENTS 15676:2007		43+	
Kaltschweißen	Werner Müller		Typ A	
Warmschweißen			Passende Schweißdrähte	

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.

Orthophthalatfrei

100% RECYCLABLE

- Keine Schwermetalle
- Keine Lösemittel
- Kein Formaldehyd
- Keine schädlichen Weichmacher

E1 APPROVED FOR EMISSIONS

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

EMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+ A+ A B C

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

floor score

9 BB Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten

EIGENSCHAFTEN

EN 14041
CE
05
DOP: 450-SC0013-1
B.I.G. Floorcoverings NV
Rijksweg 442, 8710 Wielsbeke
BELGIUM
NB: 0534
Resilient floor covering for use within building
DS Bfl-s1

SOLID BAC · PROTECH COATING · SLIP RESISTANCE R10 CLASSIFICATION · LOW VOC LOW VOC · BACTERIA SHIELD+
NATURAL LOOK · SLIP RESISTANT · FLOOR HEATING · WARRANTY 20 YEAR RESIDENTIAL · WARRANTY 10 YEAR COMMERCIAL

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. Beaufor behält sich das Recht vor, die entsprechenden Informationen auch ohne besonderen Hinweis zu ändern. Bitte prüfen Sie die Gültigkeit regelmäßig, indem Sie uns kontaktieren.

Beaulieu International Group

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

Hickory Consult BV
General Manager Beauflor EU
Represented by its permanent representative
Mrs Nele Tack

Nele Tack
General Manager Beauflor EU

Beaulieu Flooring Solutions
BEAUFLOR

Beaulieu International Group

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 CO_2-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:

Orthophthalatfrei

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

Florence Verhaeghe
Product Manager
Cushion Vinyl

Michèle Bruynseels
Marketing Director
Cushion Vinyl

BEAUFLOR
BIG Floorcoverings NV
Rijksweg 442
8710 Wielsbeke – Belgien

Beaulieu International Group

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.	C	B	A	A+
		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

DerGrünePunkt

UMWELT ZERTIFIKAT

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

BIG Floorcoverings N.V.
B - 8710 Wielsbeke

IM JAHR 2021 ZU FOLGENDEN EINSPARUNGEN BEIGETRAGEN:

CO_2-ÄQUIVALENTE	6.398 kg
ROHÖL-ÄQUIVALENTE	2.577 kg
PHOSPHAT-ÄQUIVALENTE	11 kg
PRIMÄR-ENERGIE	553 KJ
SCHWEFELDIOXID-ÄQUIVALENTE	29 kg

Die durch Ihren Beitrag vermiedene Menge an CO_2 entspricht der Menge, die 6.398 m^2 Wald in einem Jahr aus der Luft filtern.

Berechnungsgrundlage: Umweltbilanz Der Grüne Punkt, wissenschaftlich geprüft durch IFEU Heidelberg

31.03.2022
Datum

Haucke Schlüter
Sprecher der Geschäftsleitung

Jörg Deppmeyer
Geschäftsführer

Umwelt Zertifikat 2021
Duales System Deutschland GmbH

DerGrünePunkt

CERTIFICATE
OF ENVIRONMENT

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

BIG Floorcoverings N.V.
B - 8710 Wielsbeke

CONTRIBUTED TO THE FOLLOWING SAVINGS IN 2021:

CO_2 EQUIVALENTS	6,398 kg
CRUDE OIL EQUIVALENTS	2,577 kg
PHOSPHATE EQUIVALENTS	11 kg
PRIMARY ENERGY	553 KJ
SULFUR DIOXIDE EQUIVALENTS	29 kg

This quantity corresponds approximately to the CO_2 emissions filtered from the air by 6,398 m^2 forest in one year.

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

31.03.2022
Date

Haucke Schlüter
Managing Director (Spokesman)

Jörg Deppmeyer
Managing Director

Eco Certificate for 2021
Duales System Deutschland GmbH