SENTINEL HOLDING
INSTITUT

SHI PRODUCT PASSPORT

Find products. Certify buildings.

SHI Product Passport No.:

15124-10-1004

enia Designbelag click Objekt

Product group: Vinyl - Design floors

enia
room for inspiration

Sharkgroup AG
Wermatswilerstrasse 8
8610 Uster

Product qualities:

- SHI Product Assessment 2024 ✓
- QNG Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude ✓
- DGNB NEW CONSTRUCTION 2023.2 ✓
- DGNB NEW CONSTRUCTION 2023 ✓
- DGNB NEW CONSTRUCTION 2018 ✓
- BNB-BN NEUBAU V2015 ✓
- EU TAXONOMY ✓
- BREEAM DE NEUBAU 2018 ✓
- LEED v4.1 (outside US) ✓

CERTIFIED SUSTAINABLE PRODUCT
SHI PRODUCT PASSPORT
SENTINEL HOLDING INSTITUT
www.sentinel-holding.eu

Köttner

Helmut Köttner
Scientific Director
Freiburg, 17 August 2026

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Product:
enia Designbelag click Objekt

SHI Product Passport no.:
15124-10-1004

enia
room for inspiration

Contents

SHI Product Assessment 2024	1
QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
DGNB New Construction 2023.2	3
DGNB New Construction 2023	4
DGNB New Construction 2018	6
BNB-BN Neubau V2015	7
EU taxonomy	8
BREEAM DE Neubau 2018	9
LEED v4.1	10
Product labels	11
Legal notices	12
Technical data sheet/attachments	12

The SHI Database is the first and only database for construction products whose comprehensive processes and data accuracy are regularly verified by the independent auditing company SGS-TÜV Saar

SGS TÜV SAAR

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Product:
enia Designbelag click Objekt

SHI Product Passport no.:
15124-10-1004

enia
room for inspiration

SHI Product Assessment 2024

Since 2008, Sentinel Holding Institut GmbH (SHI) has been establishing a unique standard for products that support healthy indoor air. Experts carry out independent product assessments based on clear and transparent criteria. In addition, the independent testing company SGS regularly audits the processes and data accuracy.

Criteria	Product category	Harmful substance limit	Assessment
SHI Product Assessment	Other floor coverings	TVOC ≤ 160 µg/m^3 Formaldehyd ≤ 10 µg/m^3	Indoor Air Quality Certified
Valid untill: 09 September 2026			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Product:
enia Designbelag click Objekt

SHI Product Passport no.:
15124-10-1004

enia
room for inspiration

QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude

The Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (Quality Seal for Sustainable Buildings), developed by the German Federal Ministry for Housing, Urban Development and Building (BMWSB), defines requirements for the ecological, socio-cultural, and economic quality of buildings. The Sentinel Holding Institut evaluates construction products in accordance with QNG requirements for certification and awards the QNG ready label. Compliance with the QNG standard is a prerequisite for eligibility for the KfW funding programme. For certain product groups, the QNG currently has no specific requirements defined. Although classified as not assessment-relevant, these products remain suitable for QNG-certified projects.

Criteria	Pos. / product group	Considered substances	QNG assessment
3.1.3 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien	2.2 Resilient floor coverings – including multilayer systems	VOC / Emissions / hazardous substances / polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH) / SVHC / heavy metals	QNG ready
Verification: Einhaltung AgBB-Schema, reproduktionstoxische Phthalate ≤ 0,10 %, keine Zinn-, Cadmium- und Bleistabilisatoren und Position 1.1 Deklaration enthaltener SVHC > 0,10 % durch TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM Zertifikat Nr. 70 720 5828-2 vom 07.08.2024. Die Gleichwertigkeit des TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM Zertifikat mit dem geprüftem Bodenbelag wird durch eine Herstellererklärung vom 10.09.2024 bestätigt.			

Product:
enia Designbelag click Objekt

SHI Product Passport no.:
15124-10-1004

enia
room for inspiration

DGNB New Construction 2023.2

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact			Not relevant for assessment

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Product:
enia Designbelag click Objekt

SHI Product Passport no.:
15124-10-1004

enia
room for inspiration

DGNB New Construction 2023

The DGNB System (German Sustainable Building Council) assesses the sustainability of various types of buildings. It can be applied to both large-scale private and commercial projects as well as smaller residential buildings. The 2023 version sets high standards for ecological, economic, socio-cultural, and functional aspects throughout the entire life cycle of a building.

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact, 03.05.2024 (3rd edition)	7 Floor coverings (Resilient floor coverings)	VVOCs, VOC, SVOC emissions and content of hazardous substances	Quality level 3
Verification: Einhaltung AgBB-Schema oder hochwertiger und Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs) < 0,1 % und SVHC ≤ 0,1 % durch TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM Zertifikat Nr. 70 720 5828-2 vom 07.08.2024. Die Gleichwertigkeit des TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM Zertifikat mit dem geprüftem Bodenbelag wird durch eine Herstellererklärung vom 10.09.2024 bestätigt. LCCP < 0,1 % durch SGS Test Report vom 22.02.2024 Nr. XMIN2402000216CM02_EN. Die Gleichwertigkeit des SGS Test Report vom 22.02.2024 Nr. XMIN2402000216CM02_EN mit dem geprüftem Bodenbelag wird durch eine Herstellererklärung vom 10.09.2024 bestätigt.			

Criteria	Assessment
SOC1.2 Indoor air quality (*)	May positively contribute to the overall building score
Verification: SHI Schadstoffgeprüft	

Criteria	Assessment
SOC1.3 Sound insulation and acoustic comfort (*)	May positively contribute to the overall building score
Verification: Trittschall gem. techn. Datenblätter	

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact, 29.05.2025 (4th edition)	7 Floor coverings for indoor use (elastic floor coverings)	VVOCs, VOC, SVOC emissions and content of hazardous substances	Quality level 3
Verification: Einhaltung AgBB-Schema oder hochwertiger und Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs) < 0,1 % und SVHC ≤ 0,1 % durch TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM Zertifikat Nr. 70 720 5828-2 vom 07.08.2024. Die Gleichwertigkeit des TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM Zertifikat mit dem geprüftem Bodenbelag wird durch eine Herstellererklärung vom 10.09.2024 bestätigt. LCCP < 0,1 % durch SGS Test Report vom 22.02.2024 Nr. XMIN2402000216CM02_EN. Die Gleichwertigkeit des SGS Test Report vom 22.02.2024 Nr. XMIN2402000216CM02_EN mit dem geprüftem Bodenbelag wird durch eine Herstellererklärung vom 10.09.2024 bestätigt.			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Product:
enia Designbelag click Objekt

SHI Product Passport no.:
15124-10-1004

enia
room for inspiration

DGNB New Construction 2018

The DGNB System (German Sustainable Building Council) assesses the sustainability of various types of buildings. It can be applied to both large-scale private and commercial projects as well as smaller residential buildings.

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact	7 Floor coverings (Resilient floor coverings)	VOC / SVOC / hazardous substances	Quality level 4

Verification: Einhaltung AgBB-Schema oder hochwertiger und Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs) < 0,1 % und SVHC ≤ 0,1 % durch TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM Zertifikat Nr. 70 720 5828-2 vom 07.08.2024. Die Gleichwertigkeit des TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM Zertifikat mit dem geprüftem Bodenbelag wird durch eine Herstellererklärung vom 10.09.2024 bestätigt. LCCP < 0,1 % durch SGS Test Report vom 22.02.2024 Nr. XMIN2402000216CM02_EN. Die Gleichwertigkeit des SGS Test Report vom 22.02.2024 Nr. XMIN2402000216CM02_EN mit dem geprüftem Bodenbelag wird durch eine Herstellererklärung vom 10.09.2024 bestätigt.

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Product:
enia Designbelag click Objekt

SHI Product Passport no.:
15124-10-1004

enia
room for inspiration

BNB-BN Neubau V2015

The Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen (Assessment System for Sustainable Building) is a tool for evaluating public office and administrative buildings, educational facilities, laboratory buildings, and outdoor areas in Germany. The BNB was developed by the former Federal Ministry for the Environment, Nature Conservation, Building and Nuclear Safety (BMUB) and is now overseen by the Federal Ministry for Housing, Urban Development and Building (BMWSB).

Criteria	Pos. / product type	Considered substance group	Quality level
1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt	2a Elastic floor coverings – with and without bonded underlay or insulation layer	VOC / hazardous substances / heavy metals	Quality level 3
Verification: Deklaration enthaltener SVHC > 0,1 % sowie Einhaltung AgBB-Schema, reproduktionstoxische Phthalate < 0,1 %, sowie keine Cadmium- und Bleistabilisatoren durch TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM Zertifikat Nr. 70 720 5828-2 vom 07.08.2024. Die Gleichwertigkeit des TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM Zertifikat mit dem geprüftem Bodenbelag wird durch eine Herstellererklärung vom 10.09.2024 bestätigt.			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Product:
enia Designbelag click Objekt

SHI Product Passport no.:
15124-10-1004

enia
room for inspiration

EU taxonomy

The EU Taxonomy classifies economic activities and products according to their environmental impact. At the product level, the EU regulation defines clear requirements for harmful substances, formaldehyde and volatile organic compounds (VOCs). The Sentinel Holding Institut GmbH labels qualified products that meet this standard.

Criteria	Product type	Considered substances	Assessment
DNSH - Pollution prevention and control	Floor coverings (including associated adhesives and sealants)	Stoffe nach Anlage C, Formaldehyd, Karzinogene VOC Kategorie 1A/1B	compliant

Verification: Formaldehyd < 0,06 mg/m^3, krebserregende VOC der Kategorien 1A und 1B < 0,001 mg/m^3, Stoffe mit Einstufung CMR 1A / 1B und SVHC < 0,1% durch TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM Zertifikat Nr. 70 720 5828-2 vom 07.08.2024. Die Gleichwertigkeit des TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM Zertifikat mit dem geprüftem Bodenbelag wird durch eine Herstellererklärung vom 10.09.2024 bestätigt.

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Product:
enia Designbelag click Objekt

SHI Product Passport no.:
15124-10-1004

enia
room for inspiration

BREEAM DE Neubau 2018

BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology) is a UK-based building assessment system that evaluates the sustainability of new constructions, refurbishments, and conversions. Developed by the Building Research Establishment (BRE), the system aims to assess and improve the environmental, economic, and social performance of buildings.

Criteria	Product category	Considered substances	Quality level
Hea 02 Indoor Air Quality	Flooring materials (including floor levelling compounds and resin flooring)	Emissions: Formaldehyde, TVOC, TSVOC, carcinogens	Exemplary quality

Verification: TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM Zertifikat Nr. 70 720 5828-2 vom 07.08.2024. Die Gleichwertigkeit des TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM Zertifikat mit dem geprüftem Bodenbelag wird durch eine Herstellererklärung vom 10.09.2024 bestätigt.

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Product:
enia Designbelag click Objekt

SHI Product Passport no.:
15124-10-1004

LEED v4.1

LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) is an internationally recognised building certification system developed by the U.S. Green Building Council. It is one of the most widely used sustainability standards for buildings worldwide and is particularly applied in internationally oriented projects. LEED assesses buildings holistically across categories such as energy efficiency, resource conservation, material selection, indoor environmental quality and site sustainability. Depending on the number of points achieved, projects are awarded one of the certification levels: LEED Certified, Silver, Gold or Platinum.

Criteria	Product category	Considered substances	Assessment
EQ Credit: Low-Emitting Materials	Bodenbeläge	Emissionen: Formaldehyd, VOC, Krebserregende Stoffe	compliant
Verification: TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM Zertifikat Nr. 70 720 5828-2 vom 07.08.2024. Die Gleichwertigkeit des TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM Zertifikat mit dem geprüftem Bodenbelag wird durch eine Herstellererklärung vom 10.09.2024 bestätigt.			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Product:
enia Designbelag click Objekt

SHI Product Passport no.:
15124-10-1004

enia
room for inspiration

Product labels

In the construction industry, high-quality materials are crucial for a building's indoor air quality and sustainability. Product labels and certificates offer guidance to meet these requirements. However, the evaluation criteria of these labels vary, and it is important to carefully assess them to ensure products align with the specific needs of a construction project.



This product is SHI Indoor Air Quality certified and recommended by Sentinel Holding Institut. Indoor-air-focused construction, renovation, and operation of buildings is made possible by transparent and verifiable criteria thanks to the Sentinel Holding concept.



Products bearing the Sentinel Holding Institute QNG-ready seal are suitable for projects aiming to achieve the "Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude" (Quality Seal for Sustainable Buildings). QNG-ready products meet the requirements of QNG Appendix Document 3.1.3, "Avoidance of Harmful Substances in Building Materials." The KfW loan program Climate-Friendly New Construction with QNG may allow for additional funding.



Eurofins Indoor Air Comfort® confirms compliance with requirements for low VOC emissions. The standard level covers all mandatory VOC regulations in the EU, while the Gold level additionally takes into account emission criteria from voluntary ecolabels and building certifications.

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Product:
enia Designbelag click Objekt

SHI Product Passport no.:
15124-10-1004

enia
room for inspiration

Legal notices

(*) These criteria apply to the construction project as a whole. While individual products can positively contribute to the overall building score through proper planning, the evaluation is always conducted at the building level. The information was provided entirely by the manufacturer.

Find our criteria here: https://www.sentinel-holding.eu/de/Themenwelten/Pr%C3%BCfkriterien%20f%C3%BCr%20Produkte

The SHI Database is the first and only database for construction products whose comprehensive processes and data accuracy are regularly verified by the independent auditing company SGS-TÜV Saar

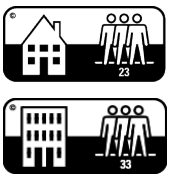
SGS TÜV SAAR

Publisher

Sentinel Holding Institut GmbH
Bötzinger Str. 38
79111 Freiburg im Breisgau
Germany
Tel.: +49 761 590 481-70
info@sentinel-holding.eu
www.sentinel-holding.eu

Technische Daten / Caractéristiques techniques

MELLAU droplank basic click
Version 1.06 – 02/24

	Format Holz / Format bois Format Stein / Format pierre	1830 x 229 mm 914 x 457 mm
	Anzahl Dekore Holz / Nombre de dessins bois Anzahl Dekore Stein / Nombre de dessins pierre	8 7
	Gesamtstärke / Épaisseur totale	5.5 mm
	Integrierte Dämmunterlage / Sous-couche intégrée	Ja / Oui
	Nutzschicht / Couche d'usure	0.55 mm
	Oberfläche / Surface	UV Coating
	Verriegelung / Verrouillage	5G Click-Verbindung / Système d'assemblage 5G
	Kante / Bord	Microfase 4-seitig / Micro-chanfrein 4 côtés
	Rutschfestigkeit / Résistance au glissement	R10
	Material / Matériau	Phthalatfrei / Sans phtalate
	Innenraumluft-Emissionen / Émissions dans l'air intérieur	A+
	Klassifizierung / Classement	23, 33 / EN ISO 10582
	Stuhlrolleneignung / Chaises à roulette	Typ W mit Polycarbonatunterlage / Type W avec sous-couche en polycarbonate
	Brandklasse / Comportement au feu	Bfl-S1 / EN 13501-1
	Formaldehydemission / Emissions de formaldéhyde	Class E1 / EN 717-1
	Lichtechtheit / Tenue à la lumière	> 6 ISO105 B02
	Trittschall Verbesserung / Isolation phonique	16 db

	Wärmedurchlasswiderstand / Résistance thermique	0.039m² K/W / EN 12667
	Antistatik / Antistatique	Ja / Oui
	Gewicht m² / Poids m²	9000 g
	Verpackungseinheit Holz / Unité de vente bois Verpackungseinheit Stein / Unité de vente pierre	6 Stk. / pcs = 2.514 m² 6 Stk. / pcs = 2.506 m²
	Karton/Palette Holz / Carton/Palette bois Karton/Palette Stein / Carton/Palette pierre	56 50
	m²/Palette Holz / m²/Palette bois m²/Palette Stein / m²/Palette pierre	140.784 m² 125.300 m²

Irrtum und technische Änderung vorbehalten. Alle Datenblätter verlieren mit der Ausgabe einer neuen Version ihre Gültigkeit. Die aktuellste Version finden Sie unter www.enia-flooring.swiss / Downloads.

Sous réserve d'erreurs et de modifications techniques. Toutes les fiches techniques perdent leur validité avec l'édition d'une nouvelle version. Vous trouverez la version la plus récente sur www.enia-flooring.swiss / Downloads.

Technische Daten / Caractéristiques techniques

NAUDERS droplank basic click
Version 1.05 – 02/24

Format / Format	1220 × 180 mm
Anzahl Dekore / Nombre de dessins	12
Gesamtstärke / Épaisseur totale	5.5 mm
Integrierte Dämmunterlage / Sous-couche intégrée	Ja / Oui
Nutzschicht / Couche d'usure	0.55 mm
Oberfläche / Surface	UV Coating
Verriegelung / Verrouillage	5G Click-Verbindung / Système d'assemblage 5G
Kante / Bord	Microfase 4-seitig / Micro-chanfrein 4 côtés
Rutschfestigkeit / Résistance au glissement	R10
Material / Matériau	Phthalatfrei / Sans phtalate
Innenraumluft-Emissionen / Émissions dans l'air intérieur	A+
Klassifizierung / Classement	23, 33 / EN ISO 10582
Stuhlrolleneignung / Chaises à roulette	Typ W mit Polycarbonatunterlage / Type W avec sous-couche en polycarbonate
Brandklasse / Comportement au feu	Bfl-S1 / EN 13501-1
Formaldehydemission / Emissions de formaldéhyde	Class E1 / EN 717-1
Lichtechtheit / Tenue à la lumière	> 6 ISO105 B02
Trittschall Verbesserung / Isolation phonique	16 db

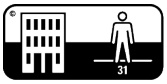
	Wärmedurchlasswiderstand / Résistance thermique	0.039m² K/W / EN 12667
	Antistatik / Antistatique	Ja / Oui
	Gewicht m² / Poids m²	9000 g
	Verpackungseinheit / Unité de vente	8 Stk. / pcs = 1.757 m²
	Karton/Palette/ Carton/Palette	75
	m²/Palette / m²/Palette	131.775 m²

Irrtum und technische Änderung vorbehalten. Alle Datenblätter verlieren mit der Ausgabe einer neuen Version ihre Gültigkeit. Die aktuellste Version finden Sie unter www.enia-flooring.swiss / Downloads.

Sous réserve d'erreurs et de modifications techniques. Toutes les fiches techniques perdent leur validité avec l'édition d'une nouvelle version. Vous trouverez la version la plus récente sur www.enia-flooring.swiss / Downloads.

Technische Daten / Caractéristiques techniques

ADORIA 4.5 droplank basic click
Version 1.02 – 4/22

	Format Holz / Format bois Format Stein / Format pierre	1220 x 180 mm 610 x 305 mm
	Anzahl Dekore Holz / Nombre de dessins bois Anzahl Dekore Stein / Nombre de dessins pierre	11 5
	Gesamtstärke / Épaisseur totale	4.5 mm
	Integrierte Dämmunterlage / Sous-couche intégrée	Ja / Oui
	Nutzschicht / Couche d'usure	0.3 mm
	Oberfläche / Surface	UV Coating
	Verriegelung / Verrouillage	2G Click-Verbindung / Système d'assemblage 2G
	Kante / Bord	Microfase 4-seitig / Micro-chanfrein 4 côtés
	Rutschfestigkeit / Résistance au glissement	R10
	Material / Matériau	Phthalatfrei / Sans phtalate
	Innenraumluft-Emissionen / Émissions dans l'air intérieur	A+
 	Klassifizierung / Classement	23, 31 / ISO 10582
	Stuhlrolleneignung / Chaises à roulette	Typ W mit Polycarbonatunterlage / Type W avec sous-couche en polycarbonate
	Brandklasse / Comportement au feu	Bfl-S1 / EN 13501-1
	Formaldehydemission / Emissions de formaldéhyde	Class E1 / EN 717-1
	Lichtechtheit / Tenue à la lumière	> 6 ISO105 B02
	Trittschall Verbesserung / Isolation phonique	16 db

	Wärmedurchlasswiderstand / Résistance thermique	0.039m² K/W / EN 12667
	Antistatik / Antistatique	Ja / Oui
	Gewicht m² / Poids m²	6800 g
	Verpackungseinheit Holz / Unité de vente bois Verpackungseinheit Stein / Unité de vente pierre	12 Stk. / pcs = 2.635 m² 12 Stk. / pcs = 2.233 m²
	Karton/Palette Holz / Carton/Palette bois Karton/Palette Stein / Carton/Palette pierre	60 60
	m²/Palette Holz / m²/Palette bois m²/Palette Stein / m²/Palette pierre	158.10 m² 133.98 m²

Irrtum und technische Änderung vorbehalten. Alle Datenblätter verlieren mit der Ausgabe einer neuen Version ihre Gültigkeit. Die aktuellste Version finden Sie unter www.enia-flooring.swiss / Downloads.

Sous réserve d'erreurs et de modifications techniques. Toutes les fiches techniques perdent leur validité avec l'édition d'une nouvelle version. Vous trouverez la version la plus récente sur www.enia-flooring.swiss / Downloads.

Technische Daten / Caractéristiques techniques

TAMBORA 5.5 droplank basic click
Version 1.05 – 04/24

	Format / Format	1522 x 225 mm
	Anzahl Dekore / Nombre de dessins	5
	Gesamtstärke / Épaisseur totale	5.5 mm
	Integrierte Dämmunterlage / Sous-couche intégrée	Ja / Oui
	Nutzschicht / Couche d'usure	0.55 mm
	Oberfläche / Surface	UV Coating
SYNCHRONIZED	Synchronpore / Pores synchronisés	Ja / Oui
5G	Verriegelung / Verrouillage	5G Click-Verbindung / Système d'assemblage 5G
	Kante / Bord	Microfase 4-seitig / Micro-chanfrein 4 côtés
R10 SLIP RESISTANT	Rutschfestigkeit / Résistance au glissement	R10
PHTHALATE FREE	Material / Matériau	Phthalatfrei / Sans phtalate
ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+	Innenraumluft-Emissionen / Émissions dans l'air intérieur	A+
23 / 33	Klassifizierung / Classement	23, 33 / EN ISO 10582
	Stuhlrolleneignung / Chaises à roulette	Typ W mit Polycarbonatunterlage / Type W avec sous-couche en polycarbonate
Bfl-s1	Brandklasse / Comportement au feu	Bfl-S1 / EN 13501-1
E1 HCHO	Formaldehydemission / Emissions de formaldéhyde	Class E1 / EN 717-1
	Lichtechtheit / Tenue à la lumière	> 6 ISO105 B02

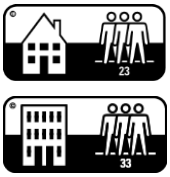
	Trittschall Verbesserung / Isolation phonique	20 db
	Wärmedurchlasswiderstand / Résistance thermique	0.033m² K/W / EN 12667
	Antistatik / Antistatique	Ja / Oui
	Gewicht m² / Poids m²	9190 g
	Verpackungseinheit / Unité de vente	6 Stk. / pcs = 2.0547 m²
	Karton/Palette / Carton/Palette	60 Stk. / pcs = 123.282 m²

Irrtum und technische Änderung vorbehalten. Alle Datenblätter verlieren mit der Ausgabe einer neuen Version ihre Gültigkeit. Die aktuellste Version finden Sie unter www.enia-flooring.swiss / Downloads.

Sous réserve d'erreurs et de modifications techniques. Toutes les fiches techniques perdent leur validité avec l'édition d'une nouvelle version. Vous trouverez la version la plus récente sur www.enia-flooring.swiss / Downloads.

Technische Daten / Caractéristiques techniques

MALACIA 5.5 droplank basic click
Version 1.01 – 03/24

	Format Holz / Format bois Format Stein / Format pierre	1220 x 180 mm 610 x 305 mm
	Anzahl Dekore Holz / Nombre de dessins bois Anzahl Dekore Stein / Nombre de dessins pierre	5 2
	Gesamtstärke / Épaisseur totale	5.5 mm
	Integrierte Dämmunterlage / Sous-couche intégrée	Ja / Oui
	Nutzschicht / Couche d'usure	0.55 mm
	Oberfläche / Surface	UV Coating
	Synchronpore / Pores synchronisés	Alle Holzdekore / Tous les décors de bois
	Verriegelung / Verrouillage	2G Click-Verbindung / Système d'assemblage 2G
	Kante / Bord	Microfase 4-seitig / Micro-chanfrein 4 côtés
	Rutschfestigkeit / Résistance au glissement	R10
	Material / Matériau	Phthalatfrei / Sans phtalate
	Innenraumluft-Emissionen / Émissions dans l'air intérieur	A+
	Klassifizierung / Classement	23, 33 / EN ISO 10582
	Stuhlrolleneignung / Chaises à roulette	Typ W mit Polycarbonatunterlage / Type W avec sous-couche en polycarbonate
	Brandklasse / Comportement au feu	Bfl-S1 / EN 13501-1
	Formaldehydemission / Emissions de formaldéhyde	Class E1 / EN 717-1

	Lichtechtheit / Tenue à la lumière	> 6 ISO105 B02
	Trittschall Verbesserung / Isolation phonique	20-23 db
	Wärmedurchlasswiderstand / Résistance thermique	0.033(m²·K)/W / EN12667
	Antistatik / Antistatique	Ja / Oui
	Gewicht m² / Poids m²	9193 g
	Verpackungseinheit Holz / Unité de vente bois Verpackungseinheit Stein / Unité de vente pierre	10 Stk. / pcs = 2.200 m² 10 Stk. / pcs = 1.860 m²
	Karton/Palette Holz / Carton/Palette bois Karton/Palette Stein / Carton/Palette pierre	60 72
	m²/Palette Holz / m²/Palette bois m²/Palette Stein / m²/Palette pierre	132.000 m² 133.920 m²

Irrtum und technische Änderung vorbehalten. Alle Datenblätter verlieren mit der Ausgabe einer neuen Version ihre Gültigkeit. Die aktuellste Version finden Sie unter www.enia-flooring.swiss / Downloads.

Sous réserve d'erreurs et de modifications techniques. Toutes les fiches techniques perdent leur validité avec l'édition d'une nouvelle version. Vous trouverez la version la plus récente sur www.enia-flooring.swiss / Downloads.