



SHI PRODUCT PASSPORT

Find products. Certify buildings.

SHI Product Passport No.:

1781-10-1028

Kaindl AQUApro Wood

Product group: Interior construction - Floor coverings / Wall coverings - Laminate



M. KAINDL GmbH
Kaindlstrasse 2
5071 Wals / Salzburg



Product qualities:



Köttner
Helmut Köttner
Scientific Director
Freiburg, 02 February 2026

Product:

Kaindl AQUApro Wood

SHI Product Passport no.:

1781-10-1028



Contents

■ SHI Product Assessment 2024	1
■ QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
■ DGNB New Construction 2023	3
■ DGNB New Construction 2018	4
■ BNB-BN Neubau V2015	5
■ EU taxonomy	6
■ BREEAM DE Neubau 2018	7
Product labels	8
Legal notices	9
Technical data sheet/attachments	10

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





Product:

Kaindl AQUApro Wood

SHI Product Passport no.:

1781-10-1028



KAINDL

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	Wood-based floor coverings	TVOC ≤ 300 µg/m ³ Formaldehyd ≤ 36 µg/m ³	Indoor Air Quality Certified

Valid until: 21 March 2027



Product:

Kaindl AQUApro Wood

SHI Product Passport no.:

1781-10-1028



■ 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	2.3 Multi-layer wood parquet, bamboo coverings, and floor coverings on wood-based panels	VOC / Emissions / hazardous substances	QNG ready

Verification: TÜV Proficert Interior Premium Zertifikat Nr. 70 720 5863-4 vom 21.03.2024



Product:

Kaindl AQUApro Wood

SHI Product Passport no.:

1781-10-1028



KAINDL

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)	47c Wood-based materials in floor coverings	VVOCs, VOC, SVOC emissions and content of hazardous substances	Quality level 4

Verification: Blauer Engel Zertifikat DE-UZ 176 Nr. 26357 vom 03.02.2023

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact, 29.05.2025 (4th edition)	47c Floor coverings for indoor use (with wooden components)	VVOCs, VOC, SVOC emissions and content of hazardous substances	Quality level 4

Verification: Blauer Engel Zertifikat DE-UZ 176 Nr. 26357 vom 03.02.2023

Product:

Kaindl AQUApro Wood

SHI Product Passport no.:

1781-10-1028



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	47a Industrially manufactured products	Formaldehyde	Quality level 4

Verification: Blauer Engel Zertifikat DE-UZ 176 Nr. 26357 vom 03.02.2023

Product:

Kaindl AQUApro Wood

SHI Product Passport no.:

1781-10-1028



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	2b Wood-based floor coverings – also systems	VOC / hazardous substances	Quality level 5

Verification: Blauer Engel Zertifikat DE-UZ 176 Nr. 26357 vom 03.02.2023



Product:

Kaindl AQUApro Wood

SHI Product Passport no.:

1781-10-1028



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)	Substances according to Annex C, formaldehyde, carcinogenic VOCs category 1A/1B	EU taxonomy compliant

Verification: TÜV Proficert Interior Premium Zertifikat Nr. 70 720 5863-4 vom 21.03.2024

Product:

Kaindl AQUApro Wood

SHI Product Passport no.:

1781-10-1028

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 Interior Premium Zertifikat Nr. 70 720 5863-4 vom 21.03.2024



Product:

Kaindl AQUApro Wood

SHI Product Passport no.:

1781-10-1028



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.



"TÜV PROFiCERT-product Interior" is a certification procedure developed for interior products. The certification is carried out according to strict TÜV health and quality criteria. The PREMIUM variant requires particularly low emission levels.



The *Blue Angel* ("Blauer Engel") ecolabel, awarded by the German Federal Environment Agency, is one of the oldest and most widely used ecolabels in Germany. It exists in several variants for many different product groups. Since the test criteria, such as threshold values, differ between these variants, it is important to consider each one individually when assessing indoor air quality.



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.



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.



Product:

Kaindl AQUApro Wood

SHI Product Passport no.:

1781-10-1028



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/Produktkriterien%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



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

AQUApro Wood 8.5 Wide P

Produktbeschreibung: Holzfußboden, lackiert

K 272
Stand: 02.25



Aufbau		1 Mehrschichtige UV-Lackierung 2 Echtholzoberfläche ~ 0,6mm * 3 AQUApro HDF Trägerplatte mit Kantenversiegelung 4 Echtholzgegenzug ~ 0,6mm
Profil		*Echtholzfußboden optional digital bedruckt. *Sortierungs Charakter: Eine Holzfügestelle längs je Panel möglich. Fase umlaufend ~35° / ~0,6mm breit Kaindl Loc Längsprofil Kaindl Tap Loc Querprofil

Prüfungen	Flooring1 Symbole	Ergebnisse
Paneelmaße		1383x244x8,5mm
Nutzungsklasse gemäß Anforderung nach ausgenommen Eiche Solid und Karat	EN ISO 10874 EN 14354	
Beständigkeit gegen Abriebbeanspruchung Anhang D	EN 14354	
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	EN 14354	
Formaldehydgehalt der Trägerplatte vor der Beschichtung	EN 120 DIBT-Richtlinie 100	
Formaldehydemission	EN 717-1 EN 717-2	< 0,1 ppm < 3,5 mg/h m²

Wasserbeständigkeit	NALFA surface watertest 01.08.2019		qualitativ ≤ 2 and ≤ 0,3mm
Feuchtegehalt ab Werk	EN 322		4 - 7%
Dickenquellung / Kantenquellung	EN 14354		≤ 10%
Haftvermögen des Lackes	EN 14354		≤ Klasse 2
Wärmedurchlaßwiderstand	ISO 8302		0,0780 m².K/W
Gleitreibung μ	EN 13893		> 0,3
Rutschverhalten USRV	EN 1339:2003		≥ 15
Verhalten bei Feuchteänderung: Querkrümmung	EN 14354		max. 0,35 % der Breite
Abhebefestigkeit	EN 14354		≥ 1,0N/mm²
Querzugfestigkeit	EN 319		≥ 1,4N
Brandverhalten	EN 13501-1		Dfl-S1
Eindruckwiderstand	EN 1534		≥ 40 N/mm²
Dicke eines Elements	EN 14354		nenn. ≤ ± 0,5 mm
Kantengeradheit der Deckschicht	EN 14354		≤ 0,30 mm/m
Rechtwinkeligkeit	EN 14354		≤ 0,20 mm
Höhenunterschied zwischen zusammengefügten Elementen	EN 14354		max. ≤ 0,15 mm
Länge der Deckschicht in derselben Verpackungseinheit	EN 14354		≤ 0,5 mm
Breite der Deckschicht	EN 14354		nenn. ≤ 0,1 mm
Querkrümmung in der Breite	EN 14354		mittel ≤ 0,24 mm max. ≤ 0,32 mm
Fugenöffnungen zwischen Elementen	EN 14354		≤ 0,20 mm

Alle angegebenen Werte sind Richtwerte-produktionsbedingte Schwankungen sind nicht auszuschließen. Die im Datenblatt genannten Leistungseigenschaften gelten nicht für Holzfußböden mit geölter Oberfläche!

1)Informationen unter www.floorsymbols.com

AQUApro WOOD 8.5 Prem.

Produktbeschreibung: Holzfußboden, lackiert

K 289
Stand: 09.25



Aufbau		1 Mehrschichtige UV-Lackierung 2 Echtholzoberfläche ~ 0,6mm * 3 AQUApro HDF Trägerplatte mit Kantenversiegelung 4 Echtholzgegenzug ~ 0,6mm
Profil	 	Kaindl Loc Längsprofil Snap Querprofil

Prüfungen	Flooring1 Symbole	Ergebnisse
Paneelmaße		1383x159x8,5mm
Nutzungsklasse gemäß Anforderung nach ausgenommen Eiche Solid und Karat	EN ISO 10874 EN 14354 	32
Beständigkeit gegen Abriebbeanspruchung Anhang D	EN 14354 	4000 Umdrehungen
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	EN 14354 	EC 3
Formaldehydgehalt der Trägerplatte vor der Beschichtung	EN 120 DIBT-Richtlinie 100 EN 717-1 EN 717-2	E1
Formaldehydemission		< 0,1 ppm < 3,5 mg/h m ²

Wasserbeständigkeit	NALFA surface watertest 01.08.2019		qualitativ ≤ 2 and ≤ 0,3mm
Feuchtegehalt ab Werk	EN 322		4 - 7%
Dickenquellung / Kantenquellung	EN 14354		≤ 10%
Haftvermögen des Lackes	EN 14354		≤ Klasse 2
Wärmedurchlaßwiderstand	ISO 8302		0,0780 m ² .K/W
Gleitreibung μ	EN 13893		> 0,3
Rutschverhalten USRV	EN 1339:2003		≥ 15
Verhalten bei Feuchteänderung: Querkrümmung	EN 14354		max. 0,35 % der Breite
Abhebefestigkeit	EN 14354		≥ 1,0N/mm ²
Querzugfestigkeit	EN 319		≥ 1,4N
Brandverhalten	EN 13501-1		Dfl-S1
Eindruckwiderstand	EN 1534		≥ 40 N/mm ²
Dicke eines Elements	EN 14354		nenn. ≤ ± 0,5 mm
Kantengeradheit der Deckschicht	EN 14354		≤ 0,30 mm/m
Rechtwinkeligkeit	EN 14354		≤ 0,20 mm
Höhenunterschied zwischen zusammengefügten Elementen	EN 14354		max. ≤ 0,15 mm
Länge der Deckschicht in derselben Verpackungseinheit	EN 14354		≤ 0,5 mm
Breite der Deckschicht	EN 14354		nenn. ≤ 0,1 mm
Querkrümmung in der Breite	EN 14354		mittel ≤ 0,24 mm max. ≤ 0,32 mm
Fugenöffnungen zwischen Elementen	EN 14354		≤ 0,20 mm

Alle angegebenen Werte sind Richtwerte-produktionsbedingte Schwankungen sind nicht auszuschließen. Die im Datenblatt genannten Leistungseigenschaften gelten nicht für Holzfußböden mit geölter Oberfläche!

1)Informationen unter www.floorsymbols.com

Masterfloor Life 8.5

Produktbeschreibung: Holzfußboden, lackiert

K 237
Stand: 09.25



Aufbau	
	<p>1 Mehrschichtige UV-Lackierung</p> <p>2 Echtholzoberfläche ~ 0,6mm *</p> <p>3 HDF Optima</p> <p>4 Echtholzgegenzug ~ 0,6mm</p>
	<p>*Echtholzfußboden optional digital bedruckt. *Sortierungs Charakter: Eine Holzfügestelle längs je Panel möglich.</p>
Profil	<p>Fase umlaufend ~35° / ~0,6mm breit</p>
	<p>Kaindl Loc Längsprofil</p> <p>Fold Down Querprofil</p>

Feuchtegehalt ab Werk	EN 322		4 - 7%
Dickenquellung / Kantenquellung	EN 14354		≤18%
Haftvermögen des Lackes	EN 14354		≤ Klasse 2
Wärmedurchlaßwiderstand	ISO 8302		0,0780 m².K/W
Gleitreibung μ	EN 13893		> 0,3
Rutschverhalten USRV	EN 1339:2003		≥ 15
Verhalten bei Feuchteänderung: Querkrümmung	EN 14354		max. 0,35 % der Breite
Abhebefestigkeit	EN 14354		≥ 1,0N/mm²
Querzugfestigkeit	EN 319		≥ 1,4N
Brandverhalten	EN 13501-1		Dfl-S1
Eindruckwiderstand	EN 1534		≥ 40 N/mm²
Dicke eines Elements	EN 14354		nenn. ≤ ± 0,5 mm
Kantengeradheit der Deckschicht	EN 14354		≤ 0,30 mm/m
Rechtwinkeligkeit	EN 14354		≤ 0,20 mm
Höhenunterschied zwischen zusammengefügten Elementen	EN 14354		max. ≤ 0,15 mm
Länge der Deckschicht in derselben Verpackungseinheit	EN 14354		≤ 0,5 mm
Breite der Deckschicht	EN 14354		nenn. ≤ 0,1 mm
Querkrümmung in der Breite	EN 14354		mittel ≤ 0,24 mm max. ≤ 0,32 mm
Fugenöffnungen zwischen Elementen	EN 14354		≤ 0,20 mm

Prüfungen	Flooring1 Symbole	Ergebnisse
Paneelmaße		1383x159x8,5mm
Nutzungsklasse gemäß Anforderung nach ausgenommen Eiche Solid und Karat	EN ISO 10874 EN 14354 	31
Beständigkeit gegen Abriebbeanspruchung Anhang D	EN 14354 	2000 Umdrehungen
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	EN 14354 	EC 2
Formaldehydgehalt der Trägerplatte vor der Beschichtung	EN 120 DIBT-Richtlinie 100 	E1
Formaldehydemission	EN 717-1 EN 717-2	< 0,1 ppm < 3,5 mg/h m²

Alle angegebenen Werte sind Richtwerte-produktionsbedingte Schwankungen sind nicht auszuschließen. Die im Datenblatt genannten Leistungseigenschaften gelten nicht für Holzfußböden mit geölter Oberfläche!

1)Informationen unter www.floorsymbols.com

Selbsterklärungen zu Materialien und Stoffverbindungen

Hiermit erklärt M. Kaindl GmbH, Kaindl Boards GmbH, Kaindl Flooring GmbH, (kurz Kaindl), dass alle gelieferten Produkte den folgenden Anforderungen bezüglich der chemischen Zusammensetzung genügen:

REACH Compliance

Regulation (EC) Nr.1907/2006 for Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH).

Kaindl ist sich der Konsequenzen der REACH-Verordnung bewusst. Keinerlei Registrierungsaktivitäten sind für unsere Kunden notwendig. Nach derzeitigem Kenntnisstand in den von uns hergestellten Produkten und deren Verpackungen sind keine Stoffe der besonders besorgniserregende Kandidatenliste (Substances of Very High Concern, SVHC) gemäß Artikel 59, Absatz 1 der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) mit einem Anteil von über 0,1 Massenprozent enthalten.

CANADIAN ENVIRONMENTAL PROTECTION ACT, 1999

Kaindl kennt die "Government of Canada "Challenge" for chemical substances that are a high priority for action". Wir setzen diese Substanzen nicht in unserer Produktion ein. Im Falle der Verwendung wird der Name und die maximale Einsatzmenge an unsere Kunden kommuniziert.

California Proposition 65

Die California Proposition 65 (The Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986, kurz CP65) ist ein kalifornisches Gesetz, das seit 1986 in Kraft ist. Hiermit bestätigt die M. Kaindl GmbH, dass entsprechend heutigem Wissenstand alle Produkte, dass gegenwärtig folgende in der Proposition 65 gelistete Chemikalie enthalten ist:

Formaldehyd CAS: 50-00-0

CMR Substanzen

Es werden keine Rohmaterialien eingesetzt, die nach EU-Gesetzgebung als CMR eingestuft sind. Verordnung (EU) 2021/2204 der Kommission vom 13. Dezember 2021 zur Änderung des Anhangs XVII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) in Bezug auf krebserzeugende, erbgutverändernde oder fortpflanzungsgefährdende (CMR) Stoffe.

Toxic Substances Control Act (TSCA) Compliance Monitoring

Das einzige toxische Rohmaterial ist Formaldehyd. Es wird polymerisiert und mögliche Emissionen aus unseren Artikeln sind strengen gesetzlichen Regelungen unterworfen und werden permanent intern und extern überwacht. Stoffe die als persistente, bioakkumulierbare und toxische Stoffe (PBT) oder als sehr persistente und sehr bioakkumulierbare Stoffe (vPvB) nach REACH-Verordnung nach Artikel 57d. (EG) Verordnung Nr. 1272/2008 (CLP) eingestuft sind, werden nicht eingesetzt.

Erstellt von:	Zuletzt geändert von	Version: 16
Fr. DI Schnepf	Fr. DI Schnepf	M. Kaindl GmbH
am: 17.07.2018	am: 12.04.2024	Seite 1 von 2

Blei und Bleiverbindungen und andere Schwermetalle

US Consumer Products Safety Comission: Ban of Lead-Containing Paint and Certain Consumer Products Bearing Lead-Containing Paint 16 C.F.R. 1303 DIN EN 71-3: 2019 „Sicherheit von Spielzeug; Migration bestimmter Elemente“.

Blei und andere Schwermetalle werden nicht verwendet.

RoHS Compliance

Kaindl ist sich der Anforderungen der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten bewusst.

Die im Anhang II dieser Richtlinie genannten Stoffe werden in den Produkten der M. Kaindl GmbH nicht aktiv eingesetzt.

Wir bestätigen weiter, dass die zulässigen Höchstkonzentrationen von 0,1 bzw. 0,01% (Gewichtsprozent) für Schwermetall, Flammenschutzmittel und Weichmacher (DEHP, BBP, DBP und DIBP) eingehalten bzw. unterschritten werden.

EU POP-Verordnung

Wir bestätigen hiermit, die Einhaltung folgender Verordnung:

Verordnung (EU) 2019/1021 des Europäischen Parlaments und des Rates über persistente organische Schadstoffe (POP-Verordnung) vom 20. Juni 2019 (ABl. L 169, S. 45).

Die Verordnung regelt das Verbot und die Beschränkung der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung von persistenten organischen Schadstoffen (Persistent Organic Pollutants – POP). Ferner geht es um die Beschränkung der Freisetzung solcher Stoffe und die Festlegung von Bestimmungen zur Entsorgung von Abfällen, die aus solchen Stoffen bestehen, sie enthalten oder durch sie verunreinigt sind.

Biozidprodukte

Nach der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 die das Inverkehrbringen und die Verwendung von Biozidprodukten (BPR) regelt, werden keine Biozide in den Kaindl Produkten verwendet.

Andere Substanzen

Diese Substanzen werden nicht aktiv in unserer Produktion eingesetzt:

- Asbest
- Azofarben, welche karzinogene Arylamine freisetzen können
- Dimethylfumarat
- Gefährlicher Abfall im Recyclingmaterial (Cadmium-, Arsen-, Chromverbindungen)
- Halogene und Organohalogenverbindungen (incl. PVC und AOX (Adsorbierbare Organisch gebundene Halogene, Chlorparaffine (kurzkettig, mittelkettig und langkettig))
- Lindan
- Mikroplastik (VERORDNUNG (EU) 2023/2055 DER KOMMISSION vom 25.09.2023)
- Nanopartikel (Materialien mit einer Partikelgröße von 1 bis 100 Nanometern (nm))
- Organozinnverbindungen
- Pentachlorophenol (PCP) incl. Salze und Ester von PCP
- Per- und polyfluorierte Alkylverbindungen (PFAS), sowie ihre Salze
- Phthalate
- Polyzyklische (PAK) und andere aromatische Kohlenwasserstoffe
- Radioaktive Materialien
- Säurehärtende Lacke (sog. SH-Lacke)

Erstellt von:	Zuletzt geändert von	Version: 16
Fr. DI Schnepf	Fr. DI Schnepf	M. Kaindl GmbH
am: 17.07.2018	am: 12.04.2024	Seite 2 von 2

URKUNDE

M. Kaindl GmbH
5071 Wals/Salzburg, Österreich

wird aufgrund des Zeichenbenutzungsvertrages Nr. 26357 zur DE-UZ 176 Ausgabe 2013 das Recht verliehen, für das Produkt

KAINDL Holzfußboden Kollektionen: Veneer Parquet, AUTHENTIC, NATURAL, Wood FLOORING Classic, Wood FLOORING Authentic, Wood FLOORING Exotic, Masterfloor Life; in verschiedenen Stärken, Formaten und Designs

das nachstehend abgebildete Umweltzeichen als Ausweis für die besondere Umweltfreundlichkeit zu führen.



Bonn, den 03. Februar 2023

A handwritten signature in black ink.

Geschäftsführer
RAL gGmbH



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz,
nukleare Sicherheit
und Verbraucherschutz



ZERTIFIKAT

für

TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM

Nachstehende(s) Produkt/Produktgruppe erfüllt die Vergabekriterien V1.3 der Zertifizierung „TÜV PROFiCERT-product Interior“. Dieses Zertifikat entbindet den Hersteller nicht von seiner Verantwortung für die Erfüllung aller gesetzlichen Vorgaben und Produkteigenschaften.



BOARDS. FLOORS. IDEAS.

Kaindl Flooring GmbH
Kaindlstraße 2, 5071 Wals/Salzburg
Österreich

Echtholz- und Echtholzdesignböden

Ergebnisse der Qualitätsprüfung: Allgemeine Anforderungen und Anforderungen an die Beanspruchungsklassen 31 und 32 nach EN 14354:2017 werden erfüllt

Ergebnis der Emissionsprüfung: TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM erfüllt

Damit werden auch die folgenden Emissionsgrenzwerte eingehalten:

✓	AgBB 2018/ AgBB 2021	✓	Anhang 8 MVVTB / ABG	✓	Belgische VOC-Verordnung
✓		✓	BREEAM Exemplary Level	✓	LEED v4 (außerhalb Nordamerikas)
✓	CAM Italien	✓	Finnische M1 Klassifizierung	✓	DE-UZ 176 (Blauer Engel)
		✓	Österreichisches Umweltzeichen, Richtlinie UZ 07		

Zertifikat-Registrier-Nr. **70 720 5863-4**

Zertifikat gültig von 2024-03-21 bis **2027-03-20**

Auditbericht-Nr. 2117129/2021/1

Erstzertifizierung 2018-03-21



Dr. M. Paride

Darmstadt, 2024-04-24
Zertifizierungsstelle des TÜV Hessen
– Der Zertifizierungsstellenleiter –

CERTIFICATE

for

TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM

The following product/product group particularly fulfills the criteria V1.3 of the TÜV PROFICERT-product Interior certification. This certificate does not acquit the producer of his responsibility to comply with all legal requirements and product properties.



BOARDS. FLOORS. IDEAS.

Kaindl Flooring GmbH
Kaindlstraße 2, 5071 Wals/Salzburg
Austria

Wood and wood design floorings

Results of quality testing: General requirements and requirements for the levels of use 31 and 32 acc. to EN 14354:2017 are fulfilled

Result of the emission testing: TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM fulfilled

Thus, the results comply with the emission thresholds of

✓	AgBB 2018/ AgBB 2021	✓	Annex 8 MVVTB / ABG	✓	Belgian VOC regulation
✓		✓	BREEAM Exemplary Level	✓	LEED v4 (outside North America)
✓	CAM Italy	✓	Finnish M1 Classification	✓	DE-UZ 176 (Blue Angel)
		✓	The Austrian Ecolabel, Guideline UZ 07		

Certificate registration No. **70 720 5863-4**

Certificate valid from 2024-03-21 to **2027-03-20**

Audit report No. 2117129/2021/1

First certification 2018-03-21



Dr. M. Paride

Darmstadt, 2024-04-24
Certification body of TÜV Hessen
– Head of Certification body –

PAGE 1 OF 2.

This certification was conducted in accordance with the TÜV PROFICERT-plus auditing and certification procedures and is subject to regular surveillance audits. Verifiable under www.proficert.com. Original certificates contain a glued on hologram.
TÜV Technische Überwachung Hessen GmbH, Robert-Bosch-Straße 16, D-64293 Darmstadt, Tel. +49 6151/600331 Rev-GB-2001

ANHANG

Diese(r) Artikel / Gruppe wird charakterisiert durch folgende Merkmale (alle Angaben ± 10 %):

Aufbau:	Echtholz- und Echtholzdesignböden
Oberflächenbeschichtung:	mehrschichtige UV-Lackierung auf Acrylatbasis optional Digitaldruck
Auftragsmengen:	100-200 g/m ²
Deckbelag:	unterschiedliche unbehandelte Holzarten in Dicke 0,6 mm
Leim:	auf Basis von Polyvinylacetat und Harnstoffformaldehyd
Träger:	HDF, Dicke 7,7 mm; Dichte 850 kg/m ³
Gegenzug:	UV-Lack auf Acrylatbasis
Gesamtdicke:	8,5 mm
Flächengewicht:	8,7 kg/m ²

und umfasst folgende Artikel:

Beanspruchungsklasse 31	Kaindl Veneer Parquet Masterfloor Life Kaindl Holzfußboden 8,5 mm AQUApro Wood Veneer Parquet
Beanspruchungsklasse 32	AQUApro Wood Veneer Parquet Masterfloor Life Kaindl Holzfußboden 8,5 mm AQUApro Wood Veneer Parquet

TÜV PROFICERT-product Interior (PREMIUM)

Zertifikat-Registrier-Nr. **70 720 5863-4**

Zertifikat gültig von 2024-03-21 bis **2027-03-20**



Dr. M. Paride

Darmstadt, 2024-04-24
Zertifizierungsstelle des TÜV Hessen
– Der Zertifizierungsstellenleiter –

SEITE 2. Nur gültig in Verbindung mit dem Hauptzertifikat.

Diese Zertifizierung wurde gemäß TÜV PROFICERT-plus-Verfahren durchgeführt und wird regelmäßig überwacht.
Die aktuelle Gültigkeit ist nachprüfbar unter www.proficert.com. Originalzertifikate enthalten ein aufgeklebtes Hologramm.
TÜV Technische Überwachung Hessen GmbH, Robert-Bosch-Straße 16, D-64293 Darmstadt, Tel. +49 6151/600331 Rev-DE-2001

ANNEX

This article / this group is characterised by the following features (all data $\pm 10\%$):

Construction:	Wood and wood design floorings
Surface coating:	multi-layer acrylate based UV lacquer optionally with digital print
Application quantity:	100-200 g/m ²
Top layer:	various not treated wood species, thickness 0.6 mm
Glue:	on the base of polyvinyl acetate and urea formaldehyde
Carrier layer:	HDF, thickness 7.7 mm; density 850 kg/m ³
Back layer:	acrylate based UV lacquer
Total thickness:	8.5 mm
Area weight:	8.7 kg/m ²

and comprises the following articles:

Utilisation class 31	Kaindl Veneer Parquet Masterfloor Life Kaindl Wood Flooring 8.5 mm AQUApro Wood Veneer Parquet
Utilisation class 32	AQUApro Wood Veneer Parquet Masterfloor Life Kaindl Holzfußboden 8,5 mm AQUApro Wood Veneer Parquet

TÜV PROFICERT-product Interior (PREMIUM)

Certificate registration No. **70 720 5863-4**

Certificate valid from 2024-03-21 to **2027-03-20**



Dr. M. Parick

Darmstadt, 2024-04-24
Certification body of TÜV Hessen
– Head of Certification body –