SENTINEL HOLDING
INSTITUT

SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

1781-10-1042

Direktbedruckter Laminatboden 7-12mm

Warengruppe: Laminatboden

KAINDL

M. KAINDL GmbH
Kaindlstrasse 2
5071 Wals / Salzburg

Produktqualitäten:

- SHI-Produkt bewertung 2024
- QNG Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude
- EU-Taxonomie
- DGNB NEUBAU 2023
- DGNB NEUBAU 2018
- BNB-BN NEUBAU V2015
- BREEAM DE NEUBAU 2018

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

Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 18.03.2025

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Direktbedruckter Laminatboden 7-12mm

SHI Produktpass-Nr.:
1781-10-1042

KAINDL

Inhalt

SHI-Produktbewertung 2024	1
Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
EU-Taxonomie	3
DGNB Neubau 2023	4
DGNB Neubau 2018	5
BNB-BN Neubau V2015	6
BREEAM DE Neubau 2018	7
Produktsiegel	8
Rechtliche Hinweise	9
Technisches Datenblatt/Anhänge	10

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

SGS TÜV SAAR

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Direktbedruckter Laminatboden 7-12mm

SHI Produktpass-Nr.:
1781-10-1042

KAINDL

SHI-Produktbewertung 2024

Seit 2008 etabliert die Sentinel Holding Institut GmbH (SHI) einen einzigartigen Standard für schadstoffgeprüfte Produkte. Experten führen unabhängige Produktprüfungen nach klaren und transparenten Kriterien durch. Zusätzlich überprüft das unabhängige Prüfunternehmen SGS regelmäßig die Prozesse und Aktualität.

Kriterium	Produktkategorie	Bewertung
SHI-Produktbewertung	Bodenbeläge	Schadstoffgeprüft
Gültig bis: 21.03.2027		

Produkt:

Direktbedruckter Laminatboden 7-12mm

SHI Produktpass-Nr.:

1781-10-1042

KAINDL

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	2.3 Mehrschichtiges Holzparkett, Bambusbeläge und Bodenbeläge auf Holzwerkstoff-Trägerplatten	VOC / Emissionen / gefährliche Stoffe	QNG-ready
Nachweis: TÜV Proficert Interior Premium Zertifikat Nr. 70 720 5863-3 vom 21.03.2024			
Bewertungsdatum: 17.03.2025			

Produkt:
Direktbedruckter Laminatboden 7-12mm

SHI Produktpass-Nr.:
1781-10-1042

KAINDL

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: TÜV Proficert Interior Premium Zertifikat Nr. 70 720 5863-3 vom 21.03.2024

Bewertungsdatum: 17.03.2025

Produkt:
Direktbedruckter Laminatboden 7-12mm

SHI Produktpass-Nr.:
1781-10-1042

KAINDL

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	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt	47c Holzwerkstoffe bei Bodenbelägen	Formaldehyd	Qualitätsstufe: 4
Nachweis: Blauer Engel Zertifikat DE-UZ 176 Nr. 26351 vom 03.02.2023			
Bewertungsdatum: 17.03.2025			

Produkt:
Direktbedruckter Laminatboden 7-12mm

SHI Produktpass-Nr.:
1781-10-1042

KAINDL

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	47a Industriell hergestellte Erzeugnisse Serienerzeugnisse / Fertigprodukte aus Holzwerkstoffen in Innenräumen: Spanplatten, Furnierplatten, Faserplatten	Formaldehyd	Qualitätsstufe: 4
Nachweis: Blauer Engel Zertifikat DE-UZ 176 Nr. 26351 vom 03.02.2023			
Bewertungsdatum: 17.03.2025			

Produkt:
Direktbedruckter Laminatboden 7-12mm

SHI Produktpass-Nr.:
1781-10-1042

KAINDL

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	2b Bodenbeläge aus Holzwerkstoffen – auch Systeme	VOC / gefährliche Stoffe	Qualitätsniveau 5
Nachweis: Blauer Engel Zertifikat DE-UZ 176 Nr. 26351 vom 03.02.2023			
Bewertungsdatum: 17.03.2025			

Produkt:
Direktbedruckter Laminatboden 7-12mm

SHI Produktpass-Nr.:
1781-10-1042

KAINDL

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: TÜV Proficert Interior Premium Zertifikat Nr. 70 720 5863-3 vom 21.03.2024

Bewertungsdatum: 17.03.2025

Produkt:
Direktbedruckter Laminatboden 7-12mm

SHI Produktpass-Nr.:
1781-10-1042

KAINDL

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 Klimafreundlichen Neubau mit QNG kann eine höhere Fördersumme ermöglichen.

Dieses Produkt ist schadstoffgeprüft und wird vom Sentinel Holding Institut empfohlen. Gesundes Bauen, Modernisieren und Betreiben von Immobilien erfolgt dank des Sentinel Holding Konzepts nach transparenten und nachvollziehbaren Kriterien.

Produkt:
Direktbedruckter Laminatboden 7-12mm

SHI Produktpass-Nr.:
1781-10-1042

KAINDL

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-haus.de/de/Sentinel-Haus/Qualit%C3%A4ten/Qualitaeten-Pruefkriterien

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

SGS TÜV SAAR

Herausgeber

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

KAINDL BOARDS. FLOORS. IDEAS.

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 einzig 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.

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, Flammschutzmittel 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 Freisetzungen 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)

URKUNDE

M. Kaindl GmbH
5071 Wals/Salzburg, Österreich

wird aufgrund des Zeichenbenutzungsvertrages Nr. 26351 zur DE-UZ 176 Ausgabe 2013 das Recht verliehen, für das Produkt

KAINDL Laminatboden direktbedruckt Kollektionen: CREATIVE, Soft Touch, Easy Touch, Masterfloor Premium; in verschiedenen Stärken, Formaten und Designs/ KAINDL Laminate Flooring direct printing collections: CREATIVE, Soft Touch, Easy Touch, Masterfloor Premium; different thickness, formats and designs

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

Bonn, den 03. Februar 2023

Geschäftsführer
RAL gGmbH

Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit
und Verbraucherschutz

Umwelt Bundesamt

Jury Umweltzeichen

RAL gGmbH

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.

KAINDL BOARDS. FLOORS. IDEAS.

Kaindl Flooring GmbH
Kaindlstraße 2, 5071 Wals/Salzburg
Österreich

Direktbedruckter Laminatfußboden

Ergebnisse der Qualitätsprüfung: Allgemeine Anforderungen und Anforderungen an die Beanspruchungsklassen 32 und 33 nach EN 15468:2016+A1:2021 werden erfüllt

Ergebnis der Emissionsprüfung: TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM erfüllt

Damit werden auch die folgenden Emissionsgrenzwerte eingehalten:

√	AgBB 2018/ AgBB 2021	√	Anhang 8 MVV TB / ABG	√	Belgische VOC-Verordnung
√	A+	√	BREEAM Exemplary Level	√	LEED v4 (außerhalb Nordamerikas)
√	CAM Italien	√	Finnische M1 Klassifizierung	√	DE-UZ 176 (Blauer Engel)
		√	Österreichisches Umwelt-zeichen, Richtlinie UZ 07		

Zertifikat-Registrier-Nr. **70 720 5863-3** Zertifikat gültig von 2024-03-21 bis **2027-03-20**

Auditbericht-Nr. 2117129/2024/1 Erstzertifizierung 2018-03-21

TÜV PROFI CERT product 70 720 5863-3 QUALITÄTSGEPRÜFT emissionsgeprüft schadstoffgeprüft EPH PREMIUM

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

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

CERTIFICATE

for

TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM

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

KAINDL BOARDS. **FLOORS.** IDEAS.

Kaindl Flooring GmbH
Kaindlstraße 2, 5071 Wals/Salzburg
Austria

Direct printed laminate flooring

Results of quality testing: General requirements and requirements for the levels of use 32 and 33 acc. to EN 15468:2016+A1:2021 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 MVV TB / ABG	√	Belgian VOC regulation
√	A+	√	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 5863-3** Certificate valid from 2024-03-21 to **2027-03-20**

Audit report No. 2117129/2024/1 First certification 2018-03-21

TÜV PROFi CERT 70 720 5863-3 QUALITY TESTED tested for: emissions harmful substances EPH PREMIUM

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

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:	Direktbedruckter Laminatfußboden; mit lackierter V-Fuge; optional mit Trittschalldämmung; Beanspruchungsklasse 32 Beanspruchungsklasse 33
Deckbelag:	mehrschichtige UV-Lackierung auf Acrylatbasis
Träger:	direktbedruckte HDF nach DIN EN 316; Dicke 7,5 – 11,5 mm; Dichte 850 kg/m^3
Gegenzug:	UV-Lack auf Acrylatbasis
Trittschalldämmung:	optional unbeschichteter Polystyrolschaum; Karton
Gesamtdicke :	8,0 – 12,0 mm ohne Dämmunterlage
Flächengewicht:	6,9 – 10,3 kg/m^2 ohne Dämmunterlage 7,2 – 10,5 kg/m^2 mit Dämmunterlage

und umfasst folgende Artikel:

Beanspruchungsklasse 32	Kaindl Easy Touch AQUApro Supreme Masterfloor Premium Direktbedruckter Laminatfußboden 8 mm Direktbedruckter Laminatfußboden 10 mm Direktbedruckter Laminatfußboden 12 mm
Beanspruchungsklasse 33	Direktbedruckter Laminatfußboden 12 mm AQUApro Easy Touch Floorganic Kaindl Easy Touch

TÜV PROFiCERT-product Interior (PREMIUM)

Zertifikat-Registrier-Nr. **70 720 5863-3** Zertifikat gültig von 2024-03-21 bis **2027-03-20**

QUALITÄTSGEPRÜFT
emissionsgeprüft
schadstoffgeprüft EPH
PREMIUM

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

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 ± 10 %):

Construction:	Direct printed laminate flooring; with lacquered V-joint; optionally with sound insulation, utilisation class 32 utilisation class 33
Top layer:	multi-layer acrylate based UV lacquer
Carrier layer:	Direct printed HDF acc. to DIN EN 316; thickness 7.5 – 11.5 mm; density 850 kg/m^3
Back layer:	acrylate based UV lacquer
Sound insulation:	optionally uncoated polystyrene foam, cardboard
Total thickness:	8.0 – 12.0 mm without sound insulation
Area weight:	6.9 – 10.3 kg/m^2 without sound insulation 7.2 – 10.5 kg/m^2 with sound insulation

and comprises the following articles:

Utilisation class 32	Kaindl Easy Touch AQUApro Supreme Masterfloor Premium Kaindl direct printed laminate flooring 8 mm Kaindl direct printed laminate flooring 10 mm Kaindl direct printed laminate flooring 12 mm
Utilisation class 33	Kaindl direct printed laminate flooring 12 mm AQUApro Easy Touch Floorganic Kaindl Easy Touch

TÜV PROFiCERT-product Interior (PREMIUM)

Certificate registration No. **70 720 5683-3** Certificate valid from 2024-03-21 to **2027-03-20**

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

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