



SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

1781-10-1028

Kaindl AQUApro Wood

Warenguppe: Laminatboden



M. KAINDL GmbH
Kaindlstrasse 2
5071 Wals / Salzburg



Produktqualitäten:



Köttner
Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 06.10.2025



Produkt:

Kaindl AQUApro Wood

SHI Produktpass-Nr.:

1781-10-1028



Inhalt

■ SHI-Produktbewertung 2024	1
■ QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
■ DGNB Neubau 2023	3
■ DGNB Neubau 2018	4
■ BNB-BN Neubau V2015	5
■ EU-Taxonomie	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.





Produkt:

Kaindl AQUApro Wood

SHI Produktpass-Nr.:

1781-10-1028



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	Schadstoffgrenzwert	Bewertung
SHI-Produktbewertung	Bodenbeläge aus Holz /-werkstoff	TVOC ≤ 300 µg/m³ Formaldehyd ≤ 36 µg/m³	Schadstoffgeprüft

Gültig bis: 21.03.2027



Produkt:

Kaindl AQUApro Wood

SHI Produktpass-Nr.:

1781-10-1028



■ 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	2.3 Mehrschichtiges Holzparkett, Bambusbeläge und Bodenbeläge auf Holzwerkstoff-Trägerplatten	VOC / Emissionen / gefährliche Stoffe	QNG-ready

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



Produkt:

Kaindl AQUApro Wood

SHI Produktpass-Nr.:

1781-10-1028



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, 03.05.2024 (3. Auflage)	47c Holzwerkstoffe bei Bodenbelägen	VVOC, VOC, SVOC Emissionen und Gehalt an gefährlichen Stoffen	Qualitätsstufe: 4
Nachweis: Blauer Engel Zertifikat DE-UZ 176 Nr. 26357 vom 03.02.2023			

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt, 29.05.2025 (4. Auflage)	47c Bodenbeläge in der Innenanwendung (aus Holzwerkstoffen)	VVOC, VOC, SVOC Emissionen und Gehalt an gefährlichen Stoffen	Qualitätsstufe: 4
Nachweis: Blauer Engel Zertifikat DE-UZ 176 Nr. 26357 vom 03.02.2023			



Produkt:

Kaindl AQUApro Wood

SHI Produktpass-Nr.:

1781-10-1028



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. 26357 vom 03.02.2023



Produkt:

Kaindl AQUApro Wood

SHI Produktpass-Nr.:

1781-10-1028



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. / Bauproduktyp	Betrachtete Schadstoffgruppe	Qualitätsniveau
1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt	zB Bodenbeläge aus Holzwerkstoffen – auch Systeme	VOC / gefährliche Stoffe	Qualitätsniveau 5

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



Produkt:

Kaindl AQUApro Wood

SHI Produktpass-Nr.:

1781-10-1028



KAINDL

EU-Taxonomie

Die EU-Taxonomie klassifiziert wirtschaftliche Aktivitäten und Produkte nach ihren Umweltauswirkungen. Auf der Produkt Ebene 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	Produktyp	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 5863-4 vom 21.03.2024



Produkt:

Kaindl AQUApro Wood

SHI Produktpass-Nr.:

1781-10-1028



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, Krebsverregende Stoffe	herausragende Qualität

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



Produkt:

Kaindl AQUApro Wood

SHI Produktpass-Nr.:

1781-10-1028



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.



"TÜV PROFiCERT-product Interior" ist ein für Produkte des Innenraums entwickeltes Zertifizierungsverfahren. Die Zertifizierung erfolgt unter Gesundheits- und Qualitätskriterien. Die PREMIUM-Variante erfordert ein besonders niedriges Emissionsverhalten.



Der vom Umweltbundesamt als Zeichengeber und vom RAL e.V. als verantwortliche Prüforganisation verliehene „Blaue Engel“ ist eines der ältesten und in Deutschland das am häufigsten vorkommende Umweltzeichen. Den „Blauen Engel“ gibt es in zahlreichen Ausprägungen für die unterschiedlichsten Produktgruppen. Die zugrunde liegenden Prüfkriterien der jeweiligen Umweltzeichen (UZ) sollten in gesundheitlicher Hinsicht individuell betrachtet werden, da es durchaus Unterschiede in der Relevanz und Strenge gibt.



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.



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:

Kaindl AQUApro Wood

SHI Produktpass-Nr.:

1781-10-1028



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-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

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!

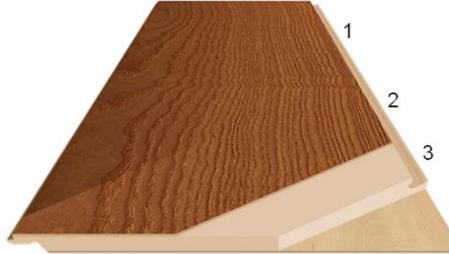
1)Informationen unter www.floorsymbols.com

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>

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

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

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.



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 –