Holzwerkstoffe für innen

Von SWISS KRONO



SWISS KRONO AG
Willisauerstr. 37
6122 Menznau
Schweiz

Tel.: +41 41 494 94 94

chme.info@swisskrono.com
www.swisskrono.com/ch

Holzwerkstoffplatten und Designböden für den Innen- und Außenausbau, Möbelbau und die Bodengestaltung in Wohn- und Objektbereichen. Das Sortiment umfasst Trägerplatten, dekorative Oberflächen, Wand- und Deckenverkleidungen mit akustischer Wirkung sowie Laminat-Designböden mit Holzoptik. Für die Planung stehen aufeinander abgestimmte Dekore, Strukturen und Formate zur Verfügung.

Lösungen für Möbelbau, Innenausbau und Bodengestaltung

- Trägerplatten: Spanplatten, OSB, MDF, CDF
- Verbundwerkstoffe und Möbelbauplatten mit HPL-Oberflächen
- Dekorprogramm ONE WORLD Collection in Uni-, Holz- und Designoberflächen
- COREPEL: Wasserbständige Kompaktfaserplatte für Innen und Außen
- Antifingerprint-Oberflächen (BE.VELVET) und Spanplatten aus nachwachsenden Rohstoffen (BE.YOND)
- Designböden GRAND SELECTION in sechs Kollektionen (Landhausdiele, Fischgrät)
- Designböden artureon, wasserfest und vollständig recycelbar

SWISS KRONO Designböden

Aus der Serie Holzwerkstoffe für innen von SWISS KRONO



Designböden aus Holz in den Kollektionen GRAND SELECTION und artureon. Es stehen eine Vielzahl von Paneelformaten, naturgetreuen Holzdekoren mit Dielencharakter und Strukturen zur Auswahl. Mit Synchronporen gestaltete Oberflächen sorgen für eine originalgetreue Haptik, die in allen Räumen im Innenbereich genutzt werden können. Das “Aqua Pearl" Klicksystem ermöglicht eine wasserresistente Ausführung.

Designböden GRAND SELECTION

Einsatzbereiche und Dekore in der Übersicht

Einsatzbereich und Dekore GRAND SELECTION

	ORIGIN	PERFECTION	AUTHENTIC	CHEVRON	EVOLUTION	LIBERTY
Wohnbereiche	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Objektbereiche	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Feuchträume	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Designoptionen	Französische Eiche	Dezente Eiche	Natürliche Eiche	Fischgrät-Design	Französische Eiche	Synchronstruktur

SWISS KRONO Designböden

Aus der Serie Holzwerkstoffe für innen von SWISS KRONO

Kollektionen GRAND SELECTION

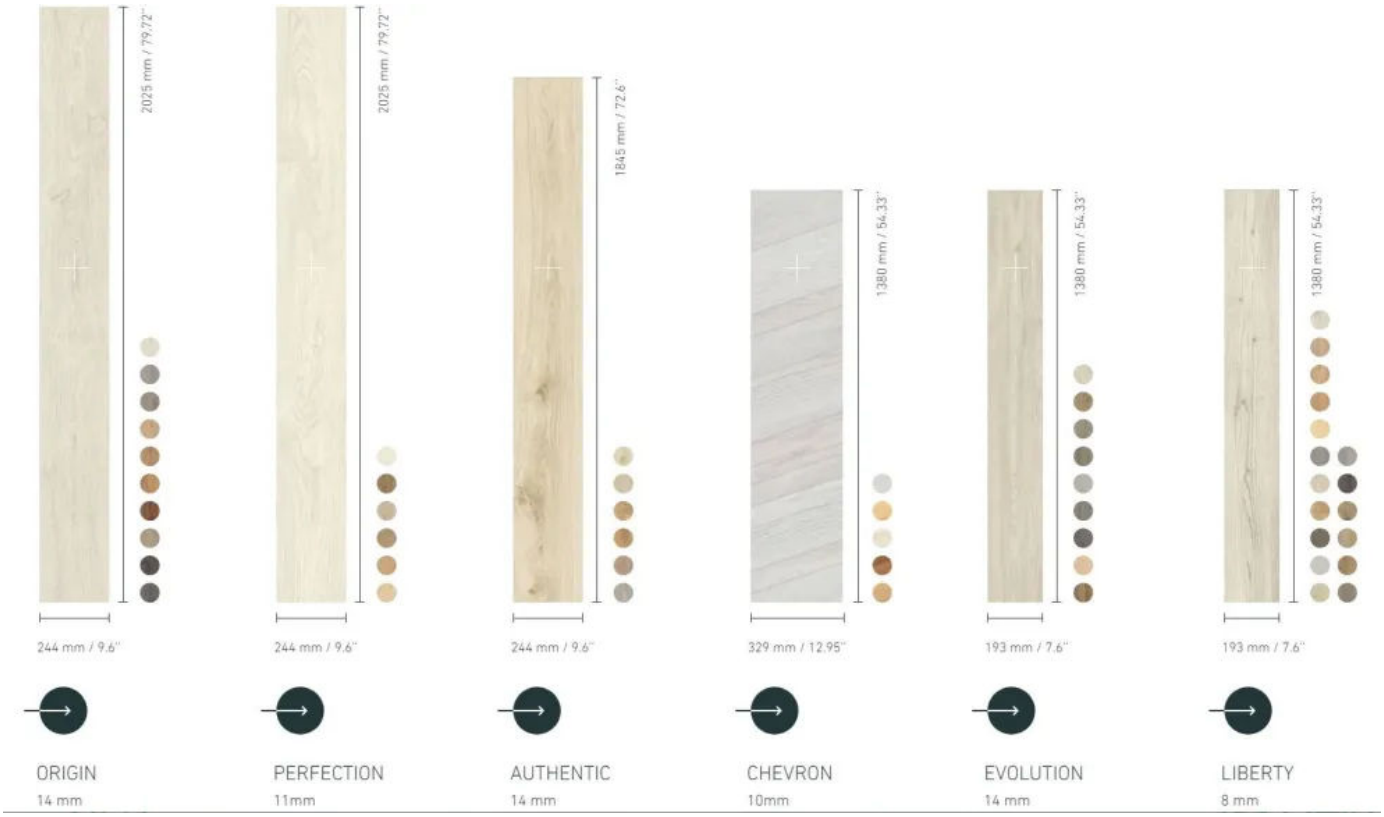


GRAND SELECTION

Die Böden der GRAND SELECTION sind in sechs Produktlinien – ORIGIN | PERFECTION | AUTHENTIC | CHEVRON | EVOLUTION | LIBERTY – erhältlich und geben das Naturmaterial Holz durch die exakten Abstimmung von Dekor und Struktur authentisch wieder.
GRAND SELECTION Böden bestehen aus rein natürlichen Materialien und sind frei von Schadstoffen wie PVC oder Phthalaten.
51 Eichen- und Walnussholzdesigns stehen in vier Paneel-Formaten zur Auswahl.

SWISS KRONO Designböden

Aus der Serie Holzwerkstoffe für innen von SWISS KRONO



GRAND SELCTION Übersicht

Die Designbodenpaneele werden nach europäischen Normen aus natürlichen Rohstoffen - zu 100 % aus Holz - hergestellt und sind als Naturprodukt gesundheitlich unbedenklich (nach einer Studie des Fraunhofer-Instituts).

Informationen zum Engagement von SWISS KRONO

Eigenschaften

- Abriebfestigkeit: bis zu AC5/Kl. 33
- Kratz- und Stoßfestigkeit durch abriebfestes "Antiscratch"-Overlay
- Hohe Stabilität durch kompakten Kern
- Frei von Schadstoffen wie PVC oder Phthalaten
- Antistatisch
- Schalldämmend
- Synchronporen-Struktur
- UV-lichtbeständig
- antibakterielle Oberfläche
- pflegeleicht
- einfache Verlegung durch das 5G-Klicksystem
- Wasserresistent - bis 72 h

Einsatzorte

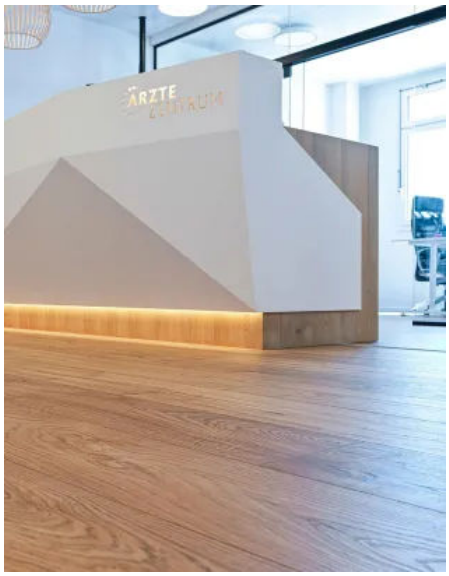
- **Wohnbereiche** wie Schlafzimmer, Wohn- und Essbereiche sowie Küche
- **Objektbereiche** wie Büros, Hotels oder Shops
- **Feuchträume** Designboden-Ausführungen mit Aquastop-Technologie

Auf Wunsch stehen passende Sockelleisten und Bodenprofile für alle Kollektionen der GRAND SELECTION Linie zur Verfügung.

SWISS KRONO Designböden

Aus der Serie Holzwerkstoffe für innen von SWISS KRONO

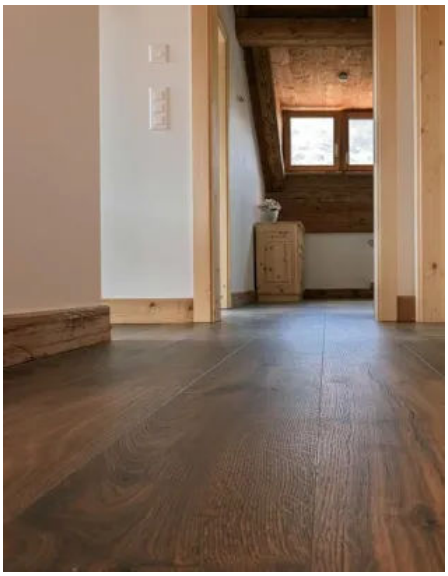
Kollektion ORIGIN



Kollektion ORIGIN - Dekor Beach



Kollektion ORIGIN - Dekor Dune



Kollektion ORIGIN - Dekor Sunset

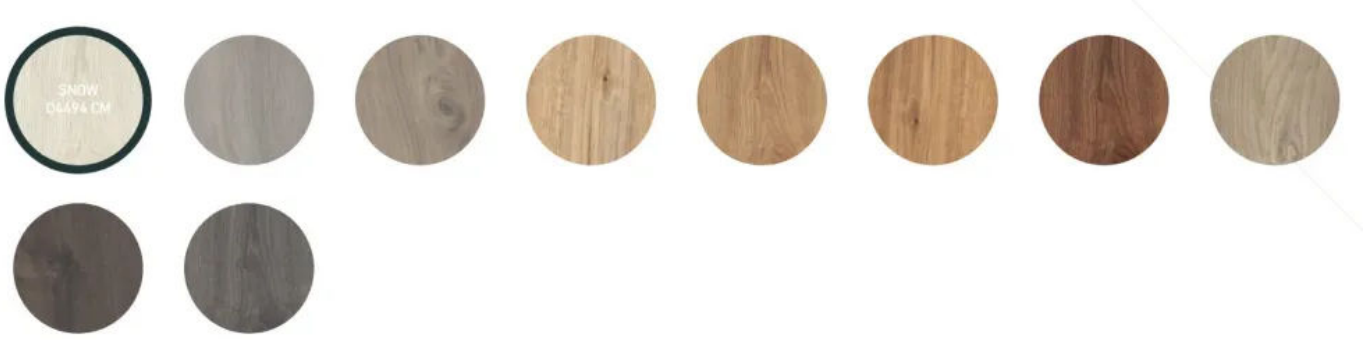
Die GRAND SELECTION ORIGIN orientiert sich mit französische Eichen-Dekoren in verschiedenen Farbstellungen an massivem und rustikalem Echtholz

Dielen - Maße

2.025 mm x 244 mm | 14 mm stark



ORIGIN Eigenschaften



ORIGIN Dekorübersicht

Weitere Informationen

GRAND SELECTION ORIGIN mit Floor Simulator

SWISS KRONO Designböden

Aus der Serie Holzwerkstoffe für innen von SWISS KRONO

Kollektion PERFECTION



Kollektion PERFECTION Dekor Smooth



Kollektion PERFECTION Dekor Subtle

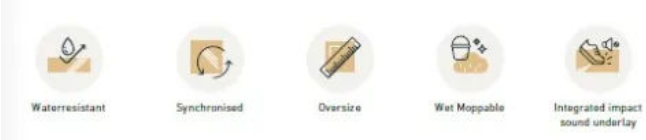


Kollektion PERFECTION Dekor Elegant

Die sechs Eichendecore der GRAND SELECTION PERFECTION überzeugen mit Natürlichkeit und Schlichtheit. Die Dielen zeichen sich durch eine dezente Musterung und edelmatten Oberfläche aus. Die Paneele der PERFECTION Reihe biete Wasserbeständigkeit und integrierte eine Trittschalldämmung.

Dielen - Maße

2025 mm x 244 mm | 11 mm stark



Kollektion PERFECTION Eigenschaften



Kollektion PERFECTION Dekorübersicht

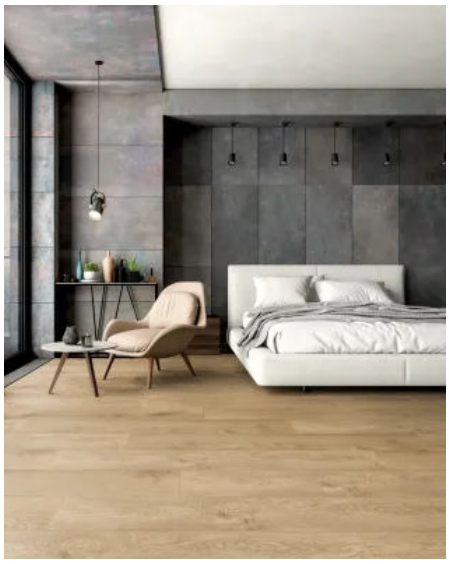
Weitere Informationen

Kollektion PERFECTION mit Floor Simulator

SWISS KRONO Designböden

Aus der Serie Holzwerkstoffe für innen von SWISS KRONO

Kollektion AUTHENTIC



Kollektion AUTHENTIC Dekor Natural



Kollektion AUTHENTIC



Kollektion AUTHENTIC - Dekor Smooky

Die Kollektion GRAND SELECTION AUTHENTIC umfasst Dekore, die sechs ausgewählte Eichentöne natürlich und unverfälscht wiedergeben.

Dielen - Maße

1.845 mm x 244 mm | 14 mm stark



AUTHENTIC Eigenschaften



AUTHENTIC Dekorübersicht

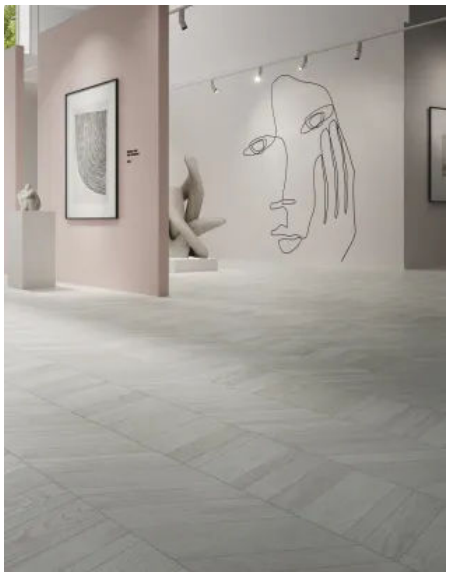
Weitere Informationen

Kollektion AUTHENTIC mit Floor Simulator

SWISS KRONO Designböden

Aus der Serie Holzwerkstoffe für innen von SWISS KRONO

Kollektion CHEVRON



Artic



Field



Earth

Das Design in der französischen Variante des Fischgräte-Parketts passt hervorragend zu moderner Architektur. Von einem echten Holzboden kaum zu unterscheiden, wirken sie durch die EIR-Struktur mit gepressten Fugen WIE VON HAND BEARBEITET und sind daher echte Unikate in der Reihe der GRAND SELECTION.

Dielen und Maße

1.380 x 329 mm / 10 mm stark



Chevron Eigenschaften



Chevron Dekorübersicht

Weitere Informationen

Kollektion CHEVRON mit Floor Simulator

SWISS KRONO Designböden

Aus der Serie Holzwerkstoffe für innen von SWISS KRONO

Kollektion EVOLUTION



Kollektion EVOLUTION - Dekor Walnut



Kollektion EVOLUTION - Dekor Oak

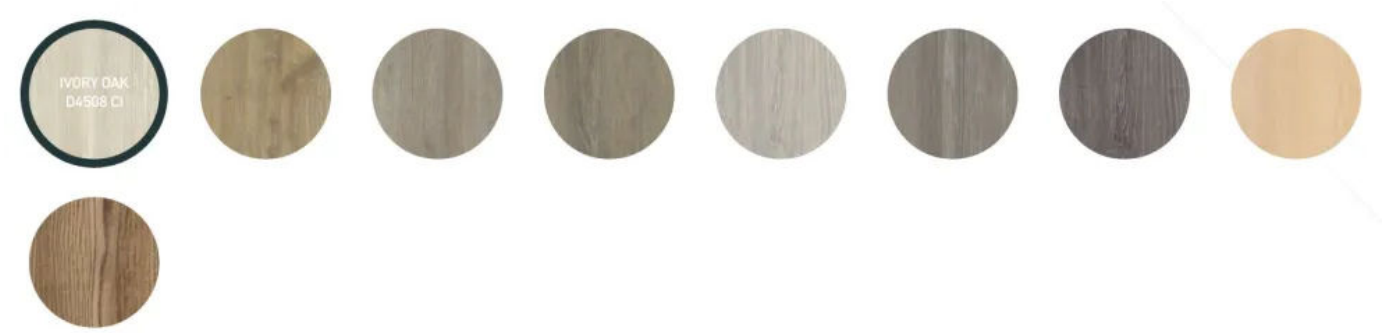
Die Kollektion GRAND SELECTION EVOLUTION überzeugt mit sieben Dekoren einer ausgesuchten französischen Eiche.

Dielen - Maße

1.380 mm x 193 mm | 14 mm stark



EVOLUTION Eigenschaften



EVOLUTION Dekortübersicht

Weitere Informationen

Kollektion EVOLUTION (inkl.Floor Simulator)

SWISS KRONO Designböden

Aus der Serie Holzwerkstoffe für innen von SWISS KRONO

Kollektion LIBERTY



Kollektion LIBERTY - Dekor Beige



Kollektion LIBERTY - Dekor Brown

Mit GRAND SELECTION LIBERTY erleben Sie jeden Tag Schönheit sowie Robustheit auf höchstem Niveau. Dafür sorgen die einmalige Synchronstruktur, eine exzellente Wasserresistenz und die sehr hohe Abriebklasse. EIN BODEN FÜR ALLE INNENBEREICHE, der seinesgleichen sucht.

Dielen - Maße

1.380 x 193 mm | 8 mm



Liberty Eigenschaften



Liberty Dekorübersicht

Weitere Informationen

Kollektion LIBERTY (inkl. Floor Simulator)

SWISS KRONO Designböden

Aus der Serie Holzwerkstoffe für innen von SWISS KRONO

Zubehör

Check ob Zubehör für alle gilt

Abriebfestigkeit

Die Fußböden von SWISS KRONO AG sind mit einem abriebfesten, robusten Schutzfilm ausgestattet, der die Designböden vor mechanischen Beschädigungen bewahrt. Je nach Ausführung mit der Abriebklasse AC3/31, AC4/32 oder AC5/33. Auf der Unterseite schützt ein kompakter, feiner Film den Holzkern vor Feuchtigkeit und sorgt dafür, dass die Designböden formstabil bleiben.

Einsatzorte

- **Wohnbereiche** wie Schlafzimmer, Wohn- und Essbereiche sowie Küche
- **Objektbereiche** wie Büros, Hotels oder Shops
- **Feuchträume** Designboden-Ausführungen mit Aquastop-Technologie

Designböden artureon

Einsatzbereiche und Dekore in der Übersicht

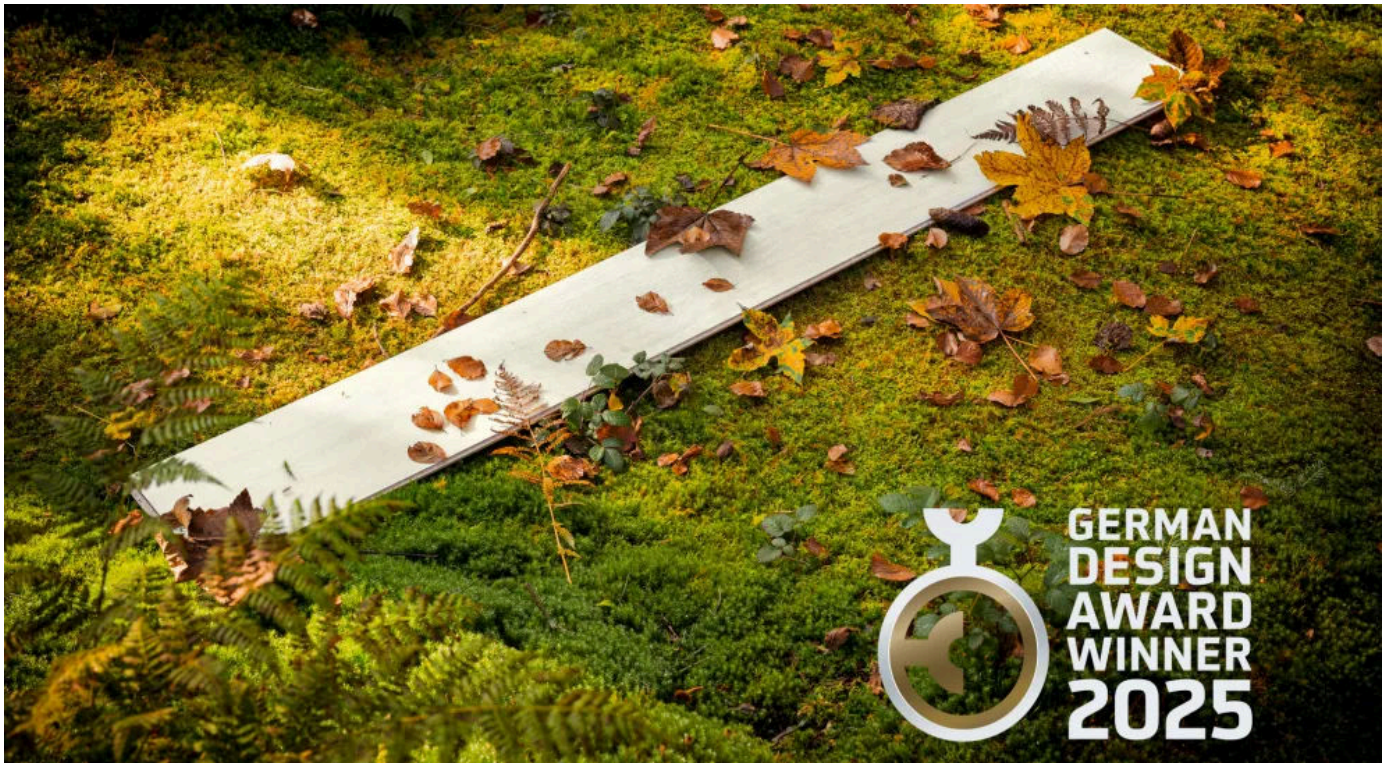
Einsatzbereich und Dekore Designbäden artureon

	Grande	Norma
Wohnbereiche	ja	ja
Objektbereiche	ja	ja
Feuchträume	ja	ja
Designoptionen	Schnörkellose Eiche	Ruhige Holzdekore

SWISS KRONO Designböden

Aus der Serie Holzwerkstoffe für innen von SWISS KRONO

Designböden artureon in den Produktlinien GRANDE und NORMA – zu 100 % recycelbar



Designböden artureon (Foto: SWISS KRONO AG)

Robust, kratzfest, widerstandsfähig, farbecht, wasserfest und zu 100 % recycelbar, vereint der Designboden artureon die wichtigsten Ansprüche an Böden mit der Optik verschiedener Holzarten.

Merkmale und Eigenschaften

- Mit der höchsten Nutzungsklasse 33 sind artureon Böden besonders widerstandsfähig, kratzfest, farbecht und robust.
- Eine Technologie, bei der Holzspäne in Harz eingekapselt werden, macht artureon Böden zu 100 % wasserfest.
- artureon besteht nur aus natürlichen Rohstoffen, ist frei von PVC und Phthalaten, daher besonders kinder- und tierfreundlich und in jedem Raum bedenkenlos einsetzbar.
- Der Designboden ist vollständig recycelbar und nach dem Cradle-to-Cradle-Prinzip konzipiert, so dass bei der Produktrückführung neue Holzwerkstoffe entstehen können.

SWISS KRONO Designböden

Aus der Serie Holzwerkstoffe für innen von SWISS KRONO

Die zwei Produktlinien GRANDE und NORMA bieten insgesamt acht Holzdekore in zwei Paneelformaten und unterschiedlichen Oberflächenstrukturen.
Die **artureon GRANDE** Landhausdielen im XL-Format besitzen eine Dicke von 12 mm. Sie sind stabil, hochbelastbar und einfach zu verlegen. Die schnörkellosen Eichendekore sorgen für ein harmonisches Gesamtbild und fügen sich in jede Umgebung ein.
artureon NORMA ist ein 8 mm starker Designboden mit geringer Aufbauhöhe, wasserfester Trägerplatte und hoher Abriebfestigkeit. Seine Holzdekore vermitteln ein ruhiges Erscheinungsbild und eignen sich für unterschiedliche Raumgestaltungen und dank der kleinen Paneele für jede Raumgröße.



Designboden artureon GRANDE

Zu 100 % recycelbar
artureon besteht ausschließlich aus Schweizer Holz. Der Anteil von 30 % Recyclingholz und die kurzen Transportwege führen bei allen artureon Böden zu sehr guten Ökobilanzen. Dank erneuerbarer Energien und optimierter Prozesse bei der Produktion sowie der CO_2-Bindung im Holz sind die artureon Designböden CO_2-neutral.
Am Ende seines Produktlebenszyklus ist artureon vollständig recycelbar.



Designboden artureon NORMA

Planungsfragen kompakt

Wann ist bei SWISS KRONO Designböden schwimmende Verlegung sinnvoll und wann vollflächige Verklebung?
Die Verlegeart ist eine frühe Planungsentscheidung, da sie Fugenkonzept, Raumdurchlauf und Detailausbildung bestimmt. GRAND SELECTION ist für schwimmende Verlegung und Verleimung vorgesehen, artureon zusätzlich für vollflächige Verklebung – verklebt sind bei artureon durchlaufende Flächen bis 20 × 20 m ohne Übergangsprofile in Türen möglich, sofern eine 5-mm-Randfuge eingehalten wird.

Muss vor der Verlegung eines Designbodens eine CM-Messung erfolgen, und wozu dient die PE-Folie?
CM-Messung und PE-Feuchtigkeitssperre sind zwei getrennte Anforderungen. Die PE-Folie begrenzt den Feuchteeintrag aus dem Untergrund, ersetzt aber nicht den Nachweis der Belegreife. GRAND SELECTION und artureon verlangen bei Zementestrich unter 2,5 CM-%, bei Anhydritestrich unter 0,5 CM-% sowie eine PE-Sperre mit mindestens 0,2 mm Stärke.

Wie eben muss der Untergrund für SWISS KRONO Designböden sein?
Klick- und Klebedesignböden gleichen Unebenheiten nicht aus, sondern geben sie sichtbar und akustisch weiter. GRAND SELECTION fordert einen nivellierten Untergrund mit maximal 3 mm Abweichung auf 1 m Messstrecke. Für artureon in vollflächiger Verklebung sind Unebenheiten oberhalb der Toleranz nach DIN 18202 vor der Verlegung auszuspachteln.

SWISS KRONO Designböden

Aus der Serie Holzwerkstoffe für innen von SWISS KRONO

Wie werden Dehnungsfugen und Türdurchgänge bei SWISS KRONO Designböden geplant?

Holzbasierte Designböden bewegen sich bei Temperatur- und Feuchteänderungen. Bei schwimmender Verlegung von GRAND SELECTION und artureon ist eine Randfuge von mindestens 10 mm an Wänden und festen Bauteilen einzuhalten. Verklebtes artureon ermöglicht durchlaufende Flächen bis 20 × 20 m ohne Übergangsprofile, sofern die 5-mm-Randfuge umlaufend gewährleistet bleibt. Das Bewegungskonzept sollte vor der Ausschreibung festgelegt werden.

Welcher SWISS KRONO Designboden eignet sich bei Fußbodenheizung und geringer Aufbauhöhe?

Alle SWISS KRONO Designböden sind für wassergeführte Fußbodenheizung freigegeben. GRAND SELECTION erreicht bei 8 mm Dicke einen Wärmedurchlasswiderstand von 0,059 m²K/W, bei 14 mm 0,1 m²K/W. artureon gibt maximal 0,1 m²K/W an. Für Sanierungen mit knappen Türanschlüssen sind die 8-mm-Varianten GRAND SELECTION LIBERTY oder artureon NORMA planerisch vorteilhaft – entscheidend ist jedoch immer der gesamte Bodenaufbau einschließlich Unterlage.

Wann reicht ein wasserresistenter Designboden, und wann ist ein wasserfester Boden für Bad oder Küche erforderlich?

GRAND SELECTION mit Aquastop-Technologie ist wasserresistent und für Bereiche mit erhöhter Feuchte geeignet. artureon ist als 100 % wasserfest klassifiziert und ausdrücklich für Badezimmer und Küche in privater Innenanwendung freigegeben. Wird eine dauerhaft höhere Feuchtebelastung erwartet, ist artureon innerhalb des SWISS KRONO Portfolios die technisch robustere Wahl.

Kann ein schwimmend verlegter Designboden unter einer Küchenzeile oder Kücheninsel durchlaufen?

Fest eingebaute Möbel können das Bewegungskonzept eines schwimmend verlegten Bodens blockieren und zu Aufwölbungen führen. Durchlaufende, profilfreie Küchenzonen sind bei SWISS KRONO nur für die vollflächig verklebte artureon-Variante dokumentiert. Wird schwimmend verlegt, müssen Küchenplanung und Bodenbewegung ausdrücklich aufeinander abgestimmt werden.