

Intelligente  
Entscheidung.

PROFESSIONAL



Überzeugender  
Fortschritt.



**wood WISE**

SUPERIOR RESISTANT TECHNOLOGY



AMORIM



## Nachhaltigkeit ist unser Fundament

# Alles beginnt mit der Inspiration durch die Natur

AMORIM ist weltweit führend in der Herstellung von Kork- und korkbasierten Produkten. Gemäß seiner Mission richtet das Unternehmen seine Aktivitäten auf die Entwicklung zahlreicher nachhaltiger Korkprodukte aus. Dass AMORIM zudem die Korkeichenwälder durch sorgfältige und schonende Bewirtschaftung schützt und bewahrt, ist beispielhaft für das konsequente „grüne Handeln“ des Unternehmens.

Nach diesen Werten und inspiriert durch die Natur stellt AMORIM hochwertige und nachhaltige Bodenbelagsprodukte her, die zu einer höheren Lebensqualität beitragen und gleichzeitig die Umwelt erhalten und schützen.



AMORIM



# AMORIM ist klimapositiv

Mit Respekt gegenüber der Natur und ihren Grundwerten hat AMORIM einen deutlich negativen CO<sub>2</sub>-Fußabdruck in sämtlichen Prozessen erreicht und trägt somit zur Reduzierung der globalen Erderwärmung bei.

## 01.

## Nachhaltig aus Überzeugung



**AMORIM Bodenbeläge sind das Ergebnis einer Kreislaufwirtschaft. Ziel ist es, Korkreste und gebrauchte Korkstopfen in werthaltige und nachhaltige Produkte umzuwandeln.**



### Umwelt

Die Korkeichen werden bei der Ernte weder beschädigt noch gefällt. Die Korkeichenwälder binden 5x mehr CO<sub>2</sub> aus der Atmosphäre und tragen zur Reduzierung der Erderwärmung bei.



### Wirtschaft

Die Korkeichenwälder schaffen Arbeitsplätze in der korkverarbeitenden Industrie und in anderen verbundenen Wirtschaftsbereichen.



### Soziale Bedeutung

Die Korkindustrie unterstützt die Besiedlung in von Desertifikation bedrohten Gebieten. Die Korkernte ist eine handwerkliche Arbeit, die von Generation zu Generation weitergegeben wird.



### Geringe Entfernungen

Die Verarbeitungsbetriebe befinden sich nur wenige Kilometer von den Korkeichenwäldern entfernt.



### Rückführung von Abfällen

Alle Korkabfälle und Überschüsse werden gesammelt, granuliert und in den Produktionsprozess zurückgeführt. Damit wird der CO<sub>2</sub>-Fußabdruck minimiert.



### Biomasse

Der Korkstaub, der in der Produktion entsteht, wird abgesaugt, in Silos geführt und dort zur Erzeugung von Energie durch Biomasse verbrannt. 65 % der Energie werden durch den Korkstaub erzeugt.



**02.**

## "Grüne" Produktionsprozesse

## 03. Nachhaltige Produkte



### Innenraumluftqualität



Zahlreiche Zertifizierungen belegen, dass keine schadstoffhaltigen Materialien in AMORIM Bodenbelägen enthalten sind. Damit erfüllt AMORIM sein Versprechen, Wohlbefinden in jedem Raum zu erzeugen.

### Umweltfreundlichkeit



Respekt gegenüber der Natur ist die Existenzgrundlage des Unternehmens und in der Firmenkultur fest verankert. Daher stellt AMORIM sicher, dass die Prozesse und Produkte nach den höchsten Umweltschutzstandards ausgerichtet sind.

### Nachhaltige Gebäude

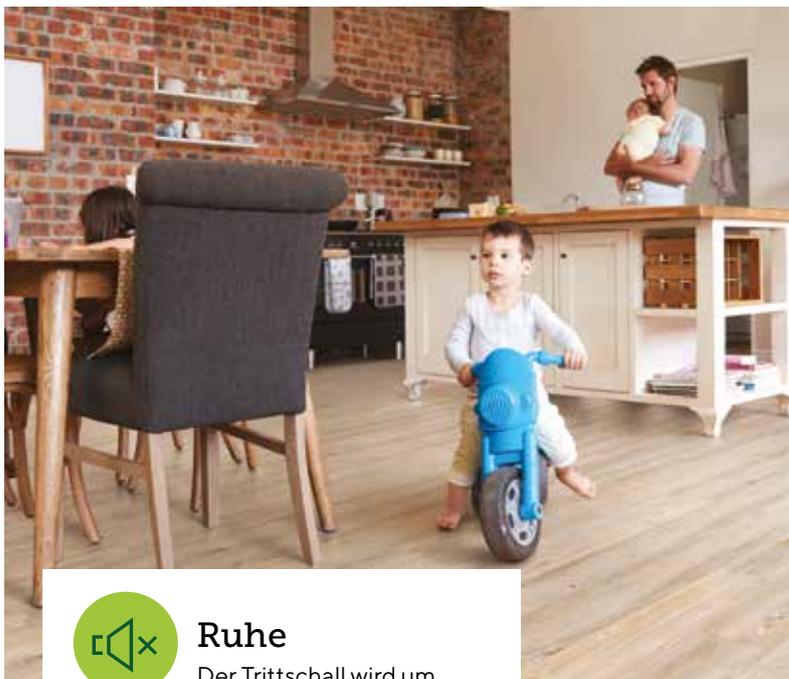


Alle AMORIM Produkte tragen zu den LEED und BREEAM Zertifizierungen bei - den amerikanischen und europäischen Zertifizierungen für nachhaltiges Bauen und nachhaltige Projekte.



# Von der Natur in Ihr individuelles Zuhause

Durch die Verwendung eines Mehrschichtaufbaus, der modernste Technologien mit den exklusiven, natürlichen Eigenschaften von Kork verbindet, wurde ein Bodenbelagsstandard erreicht, der Schönheit, Komfort und Langlebigkeit perfekt kombiniert.



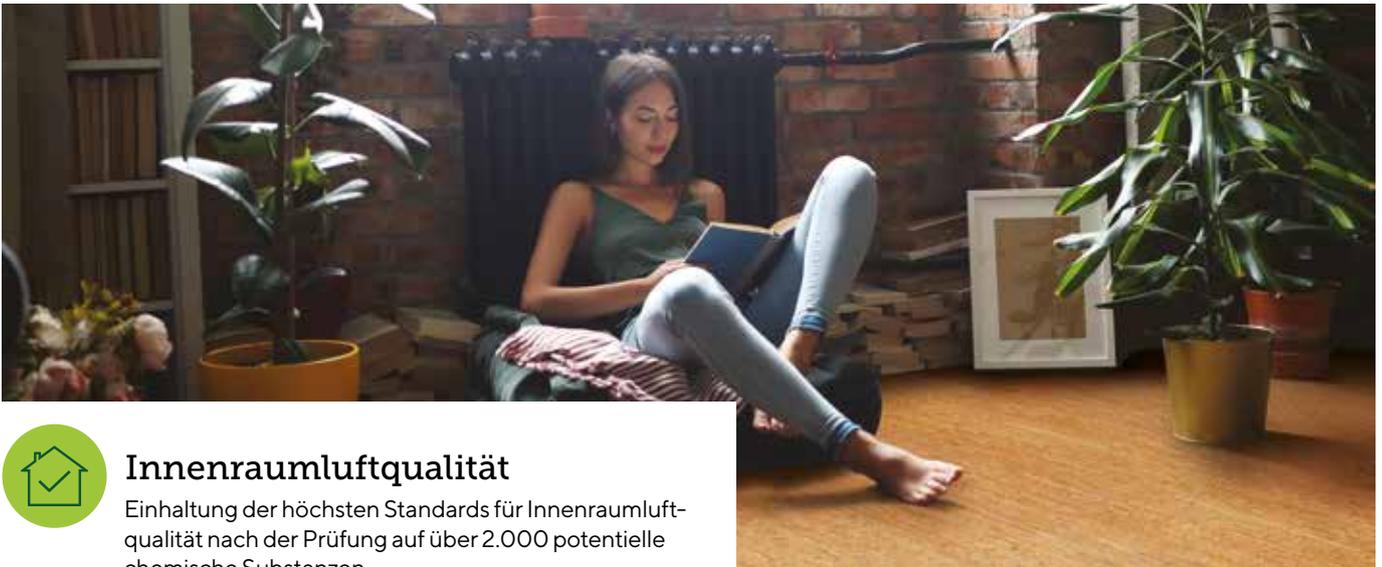
## Ruhe

Der Trittschall wird um bis zu 53 % reduziert.



## Stoßfestigkeit

Beste stoßdämpfende Eigenschaften.



### Innenraumluftqualität

Einhaltung der höchsten Standards für Innenraumluftqualität nach der Prüfung auf über 2.000 potentielle chemische Substanzen.



### Natürliche Wärmeisolierung

Optimale Bodentemperatur das ganze Jahr hindurch.



### Gehkomfort

Einzigartiges Komfortgefühl, sogar beim Barfußlaufen.

# WISE

Cork  
Rigid  
Core

AMORIM WISE ist ein klimapositiver, PVC-freier Bodenbelag, der aus Kork, einem zu 100% nachhaltigem Material besteht. Konsequenter nachhaltig produziert binden WISE Bodenbeläge mehr klimaschädliches CO<sub>2</sub> als sie freisetzen. Die perfekte Kombination für Ihr Wohlbefinden und dem Respekt vor der Natur.



Die intelligenteste Entscheidung

# Cork Rigid Core (CRC)

**CRC**



CORK RIGID CORE

PVC-FREIE SCHÜTZENDE NUTZSCHICHT

Nutzungsstufe 33

HOLZ DEKORSCHICHT

KOMFORT +

hochverdichtete Korkschicht

PVC-FREIER CORK-RIGID-CORE

ANGLE & ANGLE KLIICK-SYSTEM

KOMFORT +

integrierte Korkunterlage



**verstärkte  
Dimensionsstabilität**



**einfach zu verlegen**

(erstes Angle & Angle  
Klick-System mit Kork)



**minimale  
Untergrundvorbereitung**



**höhere  
Abriebfestigkeit**

(geeignet für den gewerblichen  
Bereich)

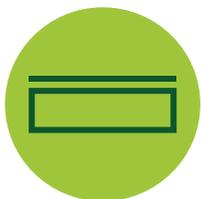


**integrierte und besonders  
leistungsfähige Korkunterlage**

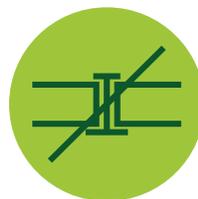


**Die intelligenteste Entscheidung**

# Fugenlose Optik



**großflächige  
Verlegung ohne  
Übergangprofile**  
(bis zu 400 m<sup>2</sup> ohne  
Übergangprofile)



**keine Dehnungsfugen  
zwischen den Räumen  
erforderlich**



Die intelligenteste Entscheidung

Wasserfest



100 % wasserfest



pflegeleicht



AMORIM steht für eine einzigartige Balance zwischen der Entwicklung innovativer Produkte und dem Umweltschutz - in Kombination aus modernster Technologie mit den unvergleichlichen natürlichen Eigenschaften von Kork.

**Von Menschen gemacht - von der Natur inspiriert**



**wood WISE**

SUPERIOR RESISTANT TECHNOLOGY

# wood

## Technische Lösung

**PVC-FREIE SRT NUTZSCHICHT**

Nutzungsklasse 33

**HOCHAUFGELÖSTE HOLZ-DEKORSCHICHT**

PVC-frei

**KOMFORT +**

hochverdichtete Korkschiicht

**PVC-FREIER CORK-RIGID-CORE**

**ANGLE & ANGLE KLICK-SYSTEM**

**KOMFORT +**

integrierte Korkunterlage



## Format

1225 x 190 x 8 mm



schwimmende  
Verlegung



4-seitige  
Mikrofase

## Oberfläche und Garantie



**SRT - SUPERIOR RESISTANCE TECHNOLOGY**

Eine PVC-freie SRT Nutzschiicht für Produkte mit mehrschichtigem Aufbau und mit ausgezeichneten Eigenschaften wurde entwickelt für den Einsatz in hochfrequentierten Gewerbebereichen.



\* Bitte beachten Sie die WICANDERS® Garantiebedingungen auf unserer Website.



White Forest Oak  
AEUS001



Natural Light Oak  
AEUM001



Natural Dark Oak  
AEUK001



White Forest Oak



Beach House AEUR001



Barnwood AEUW001



Farmhouse AEUQ001



Chocolate Brown Oak AEUU001



Mystic Grey Oak AEUV001



Dark Forest Oak AEUT001



Treehouse



Treehouse AEUP001



Contempo Ivory  
AEUD001



Contempo Loft  
AEUA001



Contempo Ivory



Contempo Copper  
AEUB001



Contempo Rust  
AEUC001

# Technische Daten

	Norm	Einheit	wood SRT
Nutzungsklasse Wohnbereich	ISO 10874	Klasse	23
Garantie (Wohnbereich)	ISO 10874	Jahre	33

## Allgemeine Eigenschaften EN 16511

Gesamtdicke (max. Abweichung)	ISO 24337	mm	8 mm ( $\pm 0,25$ )
Länge	ISO 24337	$l \leq 0,5$ mm	1225
Breite	ISO 24337	relativ zum Nennwert	190
Rechtwinkligkeit	ISO 24337	$q_{max}$ (mm)	$\leq 0,20$
Geradheit	ISO 24337	$s_{max}$ (mm/m)	$\leq 0,30$
Fugenöffnung zwischen den Paneelen	ISO 24337	mm	$\leq 0,20$
Höhendifferenzen	ISO 24337	mm	$\leq 0,15$
Ebenheit des Paneels (Länge - konkav / konvex)	ISO 24337	%	$\leq 0,50$ / $\leq 1,00$
Ebenheit des Paneels (Breite - konkav / konvex)	ISO 24337	%	$\leq 0,50$ / $\leq 0,20$

## Klassifizierungseigenschaften - EN 16511

Abriebfestigkeit	EN 15468	Anzahl Wiederholungen	> 5000
Stoßfestigkeit [mm]	EN 13329:2006+A1:2008, Annex F	mm	$\geq 1600$
Verschieben eines Möbelfußes	EN 424 / ISO 16581		keine sichtbaren Veränderungen
Stuhllagentest	EN 425	optischer Effekt nach 25.000 Umdrehungen	keine sichtbaren Veränderungen
Dimensionsstabilität nach Wärmeeinwirkung	EN ISO 23999	%	$\leq 0,15$

## Sicherheitsmerkmale - EN 14041

Rutschsicherheit	EN 13893		DS
Formaldehydemission	DIN EN 717-1		E1
PCP (Pentachlorophenol)	CEN/TR 14823 (IHD-W 409)	%	keine sichtbaren Veränderungen
Wärmeleitfähigkeit	EN 12667	W/(mK)	0,111
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	( $m^2K$ )/W	0,06

## Zusätzliche Eigenschaften

Chemikalienbeständigkeit	EN 423 (a) / ISO 26987 (a)	Klasse	Gruppe 1 und 2: Klasse 5 Gruppe 3: Klasse 4
Fugenquellung (bei Feuchtigkeit)	IHD 423	mm	keine sichtbaren Veränderungen
Trittschalldämmung	EN ISO 101403	dB ( $\Delta L_w$ )	18
Begeherschall	IHD-W431	dB %	Reduktion um 18,5dB Minderung der Lautstärke um 65%

(a) Stufe 5 - keine Veränderung | Stufe 4 - ganz leichte Veränderung | Stufe 3 - leichte Veränderung | Stufe 2 - sichtbare Veränderung | Stufe 1 - starke Veränderung

(b) Gruppe 3: Stufe 4

## Pflege

# Die beste Pflege für lang anhaltende Schönheit.

Mit den Pflegeprodukten von WICANDERS® bleibt Ihr Boden lange makellos schön. Jedes Produkt ist auf einen bestimmten Zweck abgestimmt und macht die Reinigung und Pflege Ihres Bodens kinderleicht.

### Regelmäßige Pflege



#### Soft Cleaner

Dieser milde Reiniger ist für die wöchentliche oder sogar tägliche Reinigung geeignet. Er entfernt Schmutz und Flecken, sodass sich keine Schmutzpartikel in den Fugen oder der Prägung festsetzen können.

### Sockelleisten

# Die perfekte Ergänzung für ein vollkommenes Ambiente.

Abgestimmt auf Ihren Boden sorgen die Sockelleisten von WICANDERS® für ein elegantes und harmonisches Raumgefühl. Ob im selben Farbton oder im Kontrast zu Ihrem Bodenbelag: Die Sockelleisten sind der ideale Übergang zwischen Boden und Wand.

Zum erhältlichen Sockelleistensortiment berät Sie gerne Ihr Händler.





TÜV-PROFICERT ist eine freiwillige, unabhängige Zertifizierung für VOC-Emission und Qualität von Bodenbelägen. Die Ergebnisse liegen innerhalb der Emissionsgrenzwerte von AgBB (Deutschland), Belgien VOC Bestimmung, Finnische M1 Klassifizierung, BREEAM Exemplary Level, LEED v4 (außerhalb Nord Amerika), RAL-UZ 120 und Österreichisches Umweltzeichen (Richtlinie UZ 56). Amorim hat im Januar 2018 als erster Bodenbelagsproduzent die höchste Stufe - Premium - der TÜV-Zertifizierung erreicht.



\*

Die GREENGUARD Zertifizierung gewährleistet, dass Produkte und Materialien für den Einsatz in Innenräumen strenge Obergrenzen für chemische Emissionen einhalten, was zu einem gesünderen Raumklima führt. Die GREENGUARD Zertifizierung unterstützt die Forderung nach globaler Nachhaltigkeit, Gesundheit und Sicherheit. Amorim Produkte sind mit der GOLD-Zertifizierung ausgezeichnet.



Hier handelt es sich um eine französische Zertifizierung, die Produkte nach der Höhe der Emissionen klassifiziert. Amorim Produkte werden auf dem höchsten Niveau (A+) eingestuft.



\*

Eine Environmental Product Declaration (EPD Umwelterklärung) ist ein anerkanntes Dokument, das die umweltrelevanten Daten eines Produktes, basierend auf dem Lebenszyklus und anderen wichtigen Informationen in Übereinstimmung mit den internationalen Standards ISO 14025, wiedergibt. Ein Produkt mit EPD Zertifizierung garantiert, dass Umweltstandards eingehalten werden.



\*

Der BLAUE ENGEL ist eine freiwillige Zertifizierung, die über strikte Umweltstandards verfügt und die bekannt ist als Referenz für eine nachhaltigere Lebensart. Der BLAUE ENGEL ist das Synonym für ein Produkt (oder eine Dienstleistung), die den strikten Kriterien für den Umweltschutz entspricht - wie z.B. PVC-frei.



\*

Im Jahr 2003 hat Japan Bestimmungen verabschiedet, die die Formaldehyd Emissionen von Baustoffen beschränken, um die Innenraumluftqualität zu verbessern. Um Produkte in Japan verkaufen zu können müssen diese eine Klassifizierung zwischen F4 Sternen (sehr geringe Emissionen) bis F3 Sternen (geringe Emissionen) vorweisen können. In diesem Fall mit einigen Beschränkungen. Dies gilt für den gesamten Lebenszyklus.



Das CE Zertifizierungskennzeichen steht für Übereinstimmung mit Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltschutzstandards für Produkte, die innerhalb des Europäischen Wirtschaftsraumes (EEA) verkauft werden.

\*) Zertifizierung 2019





AMORIM

Amorim Deutschland GmbH  
germany.ar.de@amorim.com

[www.amorim-deutschland.de](http://www.amorim-deutschland.de)

