

WICANDERS

Vantek Materials Limited
榮建行材料有限公司

Vantek Limited
榮建行有限公司
Est. 2000

Vincent Chung 鍾崇雲
Sales Manager

Mobile (852) 9631 4268

Tel (852) 2409 6999

Fax (852) 2419 0033

Email vincent@vantekmaterials.com

Website www.vantekmaterials.com

Unit 2305, 23/F, Tower 2,

Metroplaza, 223 Hing Fong Road,

Kwai Fong, N.T., Hong Kong.



Natural Performance

AMORIM CORK SOLUTIONS



EN Wicanders has a legacy that goes back to 1868. With respect for nature as one of its core values, Wicanders has developed durable and sustainable flooring and wall covering solutions with the exclusive comfort provided by cork.

By combining state-of-the-art technology with this unique raw material, we achieve the highest standard in flooring. Available in Cork, Wood and Stone visuals, Wicanders cork floors are very comfortable to walk and stand on, while providing a silent and thermally insulated environment.

ES Wicanders tiene una herencia que se remonta a 1868. Con el respeto por la naturaleza como uno de sus valores fundamentales, Wicanders ha desarrollado soluciones duraderas y sostenibles para suelos y revestimientos de pared con la comodidad exclusiva proporcionada por el corcho.

Al combinar la tecnología de vanguardia con esta materia prima única, alcanzamos el más alto estándar en suelos. Disponibles con visuales de corcho, madera y piedra, los suelos de corcho Wicanders son muy cómodos para caminar y estar de pie, mientras proporcionan un entorno silencioso y térmicamente aislado.

FR Wicanders a une histoire qui remonte à 1868. Avec le respect de la nature comme l'une de ses valeurs fondamentales, Wicanders a développé des solutions durables et écologiques pour les sols et les revêtements muraux avec le confort exclusif offert par le liège.

En combinant une technologie de pointe avec une matière première unique, nous atteignons les plus hautes normes en matière de revêtements de sol. Disponibles dans différents visuels liège, bois et pierre, les sols en liège Wicanders offrent un réel confort de marche, tout en permettant une véritable isolation sonore et thermique .

An exceptional level of realism

Un extraordinario nivel de realismo

Un niveau de réalisme extraordinaire

EN Our Wood and Stone visuals are created using high-resolution digital printing technology, with ultra-realistic textures enhanced by registered embossing (EIR). The result is a selection of sophisticated visuals that challenge the senses, accurately reproducing the natural beauty of materials without compromising the comfort provided by cork. Through this technology, design possibilities are unlimited.

ES Nuestros diseños de Madera y Piedra se crean mediante tecnología de impresión digital de alta resolución, con texturas ultra realistas realizadas por relieve en registro (EIR). El resultado es una selección de diseños sofisticados que desafían los sentidos, reproduciendo con precisión la belleza natural de los materiales sin comprometer el confort que proporciona el corcho. Gracias a esta tecnología, las posibilidades de diseño son ilimitadas.

FR Nos visuels Bois et Pierre sont réalisés grâce à une technologie d'impression numérique haute résolution, avec des textures ultra-réalistes permises par une technique d'embossage synchronisé appelée EIR (en relief dans le registre). Le résultat est une sélection de visuels sophistiqués qui éveillent les sens et reproduisent avec précision la beauté naturelle des matériaux, sans compromettre le confort apporté par le liège. Grâce à cette technologie, les possibilités de design sont illimitées.



Cork Flooring, the natural choice

Suelo de corcho, la elección natural · Sol en liège, le choix naturel



Silence

Reduces the sound up to 67 %.

ES Silencio

Reduce el sonido hasta en un 67 %.

FR Silence

Réduit le bruit dans la pièce jusqu'à 67 %



up to -67 %

hasta 67 % · jusqu'à 67 %



36 sone

(RWS Radiated Walking Sound Reduction)

- 16 dB | 21 ΔIIC



Impact sound | Delta Impact Insulation Class
ISO 10140-1:2021 | ASTM E2179-21

Walking sound

Sonido de pisadas · Bruit de pas

Perceived noise in the room below

Ruido percibido en la habitación inferior · Bruit perçu dans la pièce inférieure

EN 16205

In-Room Sound Reduction – When compared to the EPLF (European Producers of Laminate Flooring Association) requirement for RWS (Radiated Walking Sound) < 110 sone. Reducción del ruido en la estancia – En comparación con el requisito de la EPLF (European Producers of Laminate Flooring Association) para el RWS (Ruido De Pisadas Irradiado) < 110 sone. Réduction du bruit dans la pièce – Comparé à l'exigence de l'EPLF (European Producers of Laminate Flooring Association) pour le RWS (Bruit De Marche Rayonné) < 110 sone.



Natural thermal insulation

Optimal temperature all year round.

Superior performance compared to other types of flooring.*

ES Aislamiento térmico natural

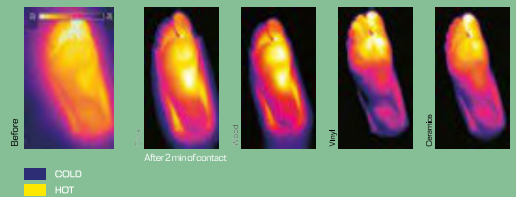
Temperatura ideal durante todo el año.

Rendimiento superior en comparación con otros tipos de suelos.*

FR Isolation thermique naturelle

Température optimale tout au long de l'année.

Performances supérieures par rapport à d'autres types de revêtements de sol.*



Infrared foot temperature

Temperatura del pie por infrarrojos · Température du pied par infrarouge

**2x NATURAL THERMAL COMFORT
when compared to wood flooring***

CONFORT TÉRMICO NATURAL

2x superior en comparación con suelos de madera*

CONFORT THERMIQUE NATUREL

2x supérieure par rapport aux parquets en bois*

*Thermal Comfort Evaluation of Floor Solutions test, conducted by ITECONS.

*Ensayo de evaluación del confort térmico de soluciones de suelos, realizado por ITECONS

*Essai d'évaluation du confort thermique des solutions de revêtement de sol, réalisé par ITECONS

The RWS and impact sound values are based on test results obtained with the Cork Pure and Cork Essence flooring systems, respectively.

Los valores de RWS y del ruido de impacto se basan en los resultados de ensayos realizados con los suelos Cork Pure y Cork Essence, respectivamente.

Les valeurs de RWS et du bruit d'impact sont basées sur les résultats d'essais réalisés avec les revêtements de sol Cork Pure et Cork Essence, respectivement.



Walking comfort

A unique level of comfort in every step thanks to the cork's natural flexibility. Even when walking barefoot, you feel a sense of coziness.

ES Confort al caminar

Un nivel de confort único en cada paso gracias a la flexibilidad natural del corcho. Incluso al caminar descalzo, se percibe una agradable sensación de confort.

FR Confort de marche

Un niveau de confort unique à chaque pas grâce à la flexibilité naturelle du liège. Même pieds nus, vous ressentez une agréable sensation de confort.



Indoor air quality

Compliance with the strictest indoor air quality standards after being tested for over 2,000 potential chemicals.

ES Calidad del aire en interiores

Cumplimiento de las normas más estrictas de calidad del aire interior, tras ser sometido a pruebas para detectar más de 2.000 sustancias químicas potenciales.

FR Qualité de l'air intérieur

Conformité aux normes les plus strictes en matière de qualité de l'air intérieur, après des tests portant sur plus de 2 000 substances chimiques potentielles.



Certifications applicable depending on the product.



Impact resistance

Cork's natural resilience softens impacts.

ES Resistencia al impacto

El corcho absorbe naturalmente los impactos.

FR Résistance aux chocs

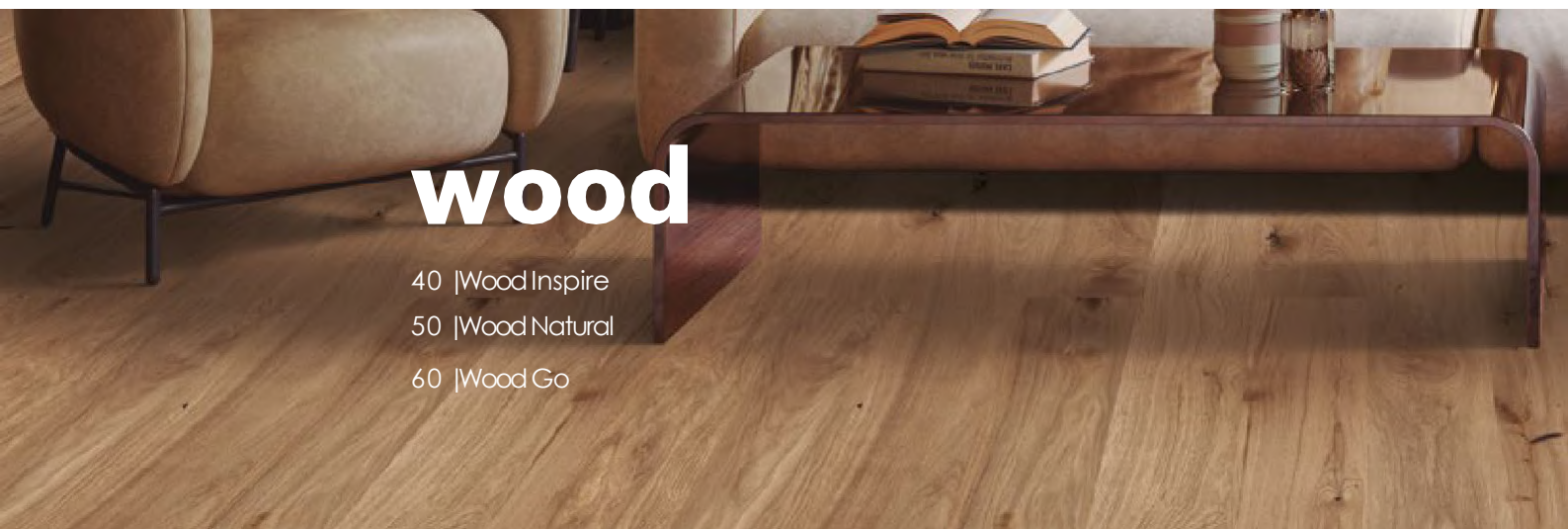
Le liège absorbe naturellement les chocs.



- Cork · Corcho · Liège	+
- Linoleum · Linóleo · Linoléum	+
- Laminate · Laminado · Stratifié	+
- Ceramics · Cerámico · Céramique	+

Shock absorbing

Absorción de impactos · Amortissement des chocs

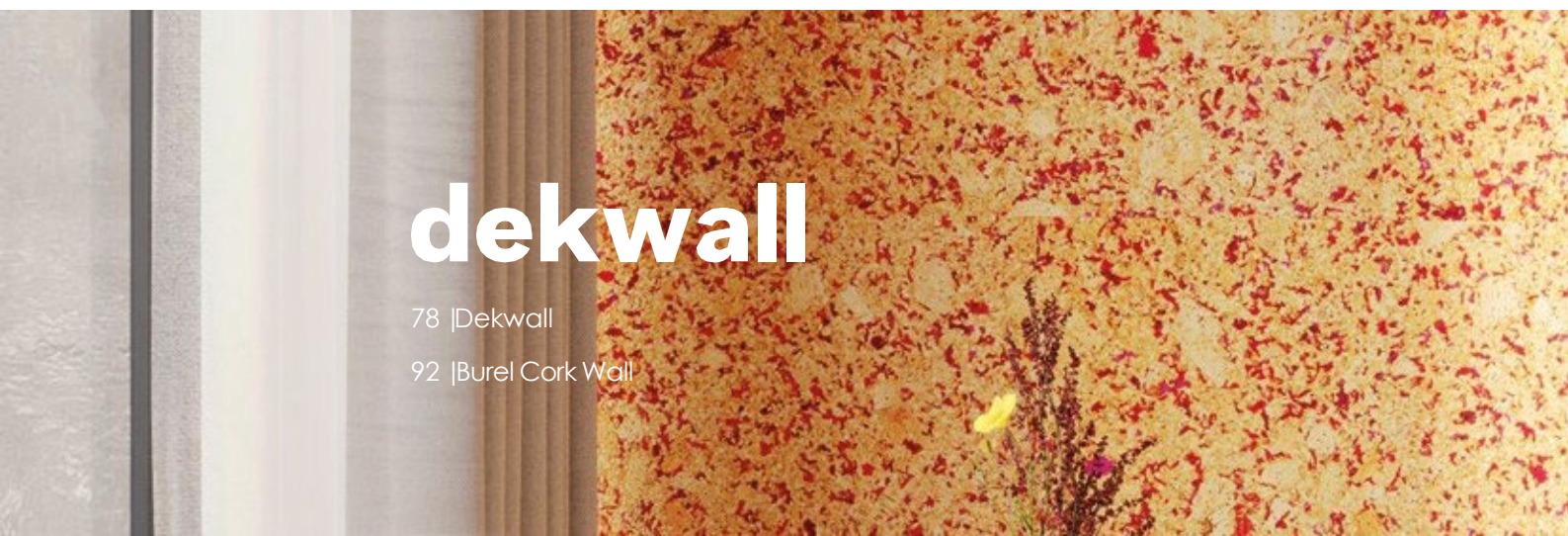


wood

40 |Wood Inspire

50 |Wood Natural

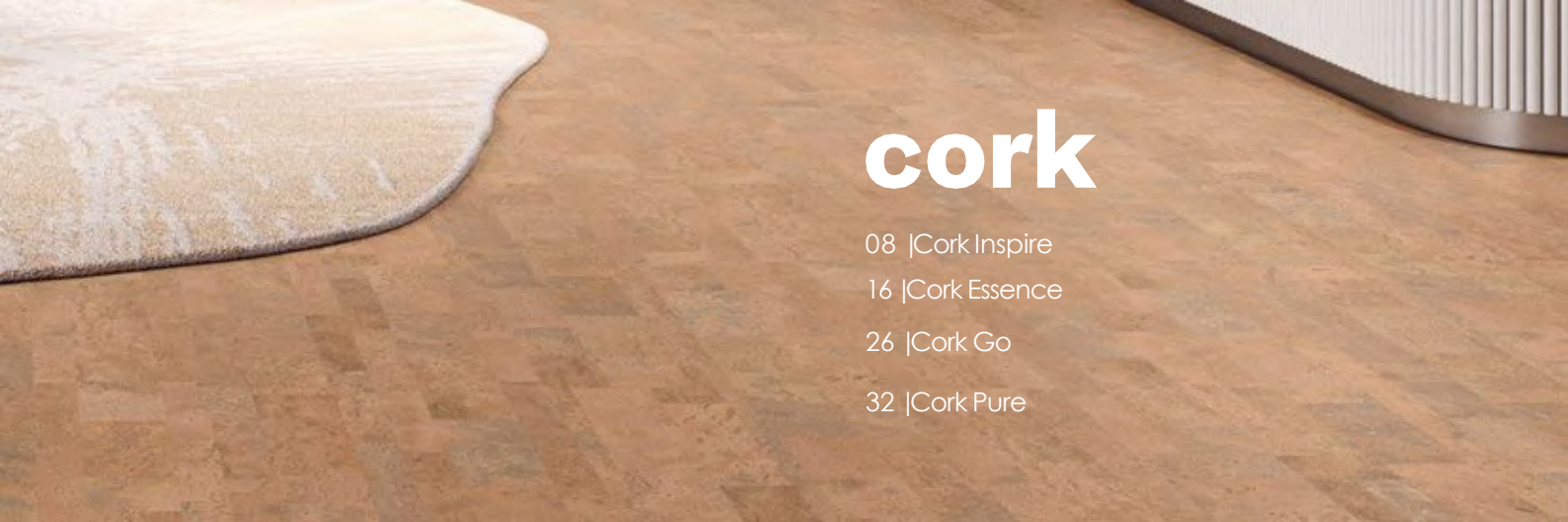
60 |Wood Go



dekwall

78 |Dekwall

92 |Burel Cork Wall



cork

08 |Cork Inspire

16 |Cork Essence

26 |Cork Go

32 |Cork Pure



stone

70 |Stone Natural







cork Essence

cork Essence



EN Rich in style, charm, and sophistication, Cork Essence expresses its personality through unique designs aligned with modern interior design trends. The cork used in its composition reinforces thermal and acoustic performance, creating a comfortable and inviting atmosphere.

ES Rico en estilo, encanto y sofisticación, Cork Essence expresa su personalidad a través de diseños únicos, alineados con las tendencias contemporáneas del diseño de interiores. El corcho utilizado en su composición refuerza el rendimiento térmico y acústico, creando un ambiente cómodo y acogedor.

FR Riche en style, charme et sophistication, Cork Essence exprime sa personnalité à travers des designs uniques, en phase avec les tendances contemporaines du design d'intérieur. Le liège utilisé dans sa composition renforce les performances thermiques et acoustiques, créant un environnement confortable et accueillant.

Product information

Información de producto · Information produit

Dimension Dimensión · Dimension	905 x 295 mm · 35.63 x 11.61 in
---	--

Thickness Espesor · Épaisseur	10,5 mm · 0.41 in
---	--------------------------

Bevel Biselado · Chanfrein	No bevel Sin bisel · Sans chanfrein
--------------------------------------	---

Finishing Acabado · Finition	 HRT HRT- High Resistance Technology
--	---

Locking system Sistema de bloqueo · Système de verrouillage	 2G
---	---

Class of use & warranty Clase de uso y garantía · Classe d'usage et garantie	 23 Residential	 25 Commercial	 10 ISO 10874
--	--	---	--

Cork inlay

Capa interior de corcho
Incrustation en liège

Natural cork veneer

Capa de corcho natural
Plaquage en liège naturel



In-room sound reduction

up to 38 %

Reducción del sonido en el interior hasta un 38 %
Réduction du bruit à l'intérieur de la pièce jusqu'à 38 %

68 sones - EN 16205



Natural thermal comfort

up to +40 % vs. wood flooring

Confort térmico natural hasta +40 % vs. suelos de madera
Confort thermique naturel jusqu'à +40 % vs. revêtements de sol en bois



Carbon footprint reduction up to

-1,438 kg CO₂eq/sqm

Reducción de la huella de carbono hasta -1,438 kg CO₂ eq/m²
Réduction de l'empreinte carbone jusqu'à -1,438 kg CO₂ éq./m²



Unique cork visual effect

Visual único de corcho
Visuel unique en liège

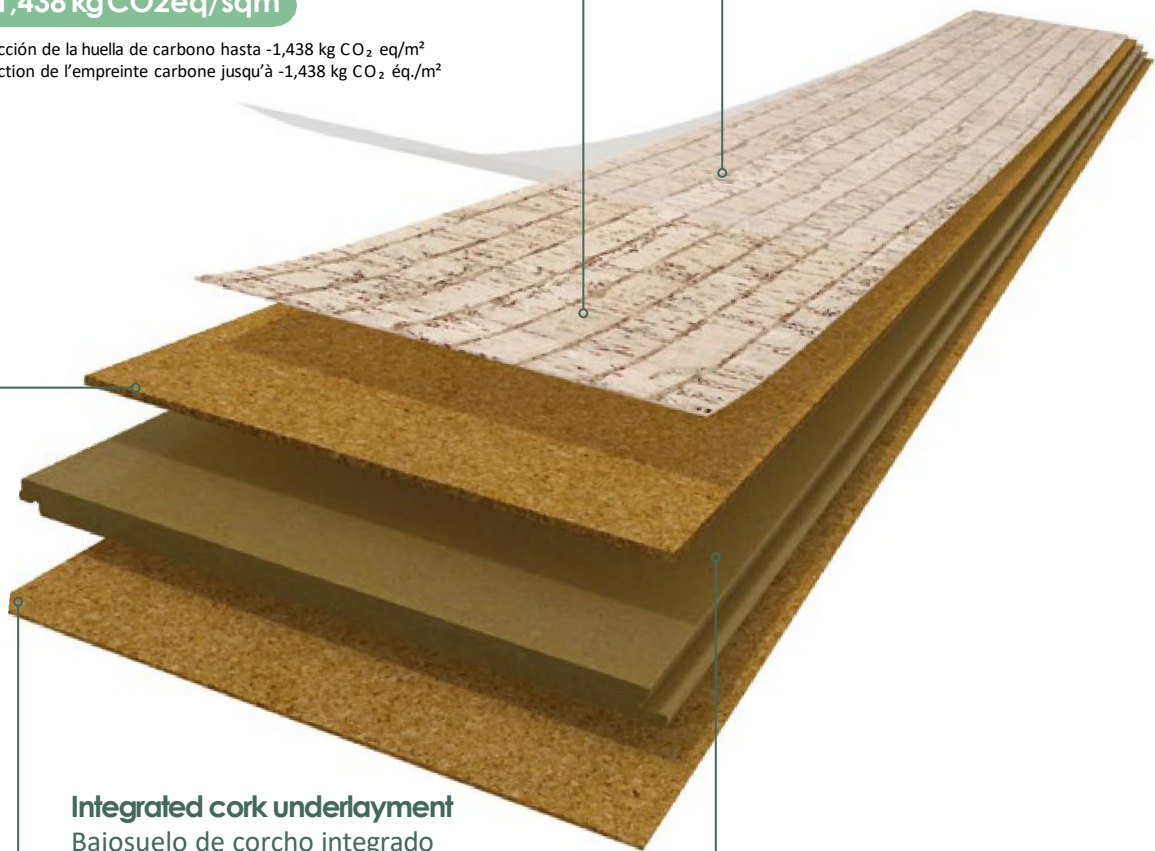
HRT non PVC protective surface

Superficie protectora HRT sin PVC
Surface protectrice sans PVC HRT



PVC free

Sin PVC
Sans PVC



Integrated cork underlayment

Bajosuelo de corcho integrado
Sous-couche en liège



Perceived noise in the room below

16 dB | 21 ΔIIC reduction

Ruido percibido en la habitación inferior · 16 dB | 21 ΔIIC reducción
Bruit perçu dans la pièce inférieure · 16 dB | 21 ΔIIC réduction

ISO 10140-1:2021 | ASTM E2179-21



Carbon footprint reduction up to

-0,572 kg CO₂eq/sqm

Reducción de la huella de carbono hasta -0,572 kg CO₂ eq/m²
Réduction de l'empreinte carbone jusqu'à -0,572 kg CO₂ éq./m²

Natural fiber core

Núcleo de fibra natural
Âme en panneau de fibres naturelles



PVC free

Sin PVC
Sans PVC

Thermal Comfort Evaluation of Floor Solutions test, conducted by ITECONS · Ensayo de evaluación del confort térmico de soluciones de suelos, realizado por ITECONS.
Essai d'évaluation du confort thermique des solutions de revêtement de sol, réalisé par ITECONS.

In-Room Sound Reduction – When compared to the EPLF (European Producers of Laminate Flooring Association) requirement for RWS (radiated walking sound) < 110 sone.
Reducción del ruido en la estancia – En comparación con el requisito de la EPLF (European Producers of Laminate Flooring Association) para el RWS (ruido de pisadas irradiado) < 110 sone.
Réduction du bruit dans la pièce – Comparé à l'exigence de l'EPLF (European Producers of Laminate Flooring Association) pour le RWS (bruit de marche rayonné) < 110 sone.

Carbon footprint reduction – Carbon impact refers exclusively to the cork material incorporated per sqm in each layer. Values based on internal carbon footprint calculations for cork (cradle-to-gate).
Reducción de la huella de carbono – El impacto de carbono se refiere exclusivamente al material de corcho incorporado por m² en cada capa. Valores basados en cálculos internos de la huella de carbono del corcho (hasta salida de fábrica).
Réduction de l'empreinte carbone – L'impact carbone se réfère exclusivement au matériau en liège incorporé par m² dans chaque couche. Valeurs basées sur des calculs internes de l'empreinte carbone du liège (du berceau à la porte).



80002234 - Originals Natural



80002236 - Originals Harmony



80002238 - Originals Character



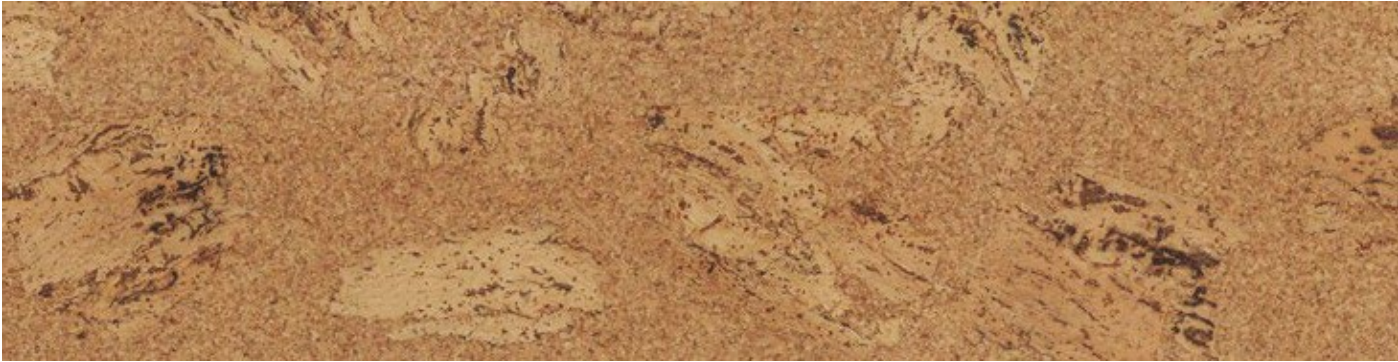
80002239 - Originals Shell



80002241 - Originals Symphony



Originals Natural



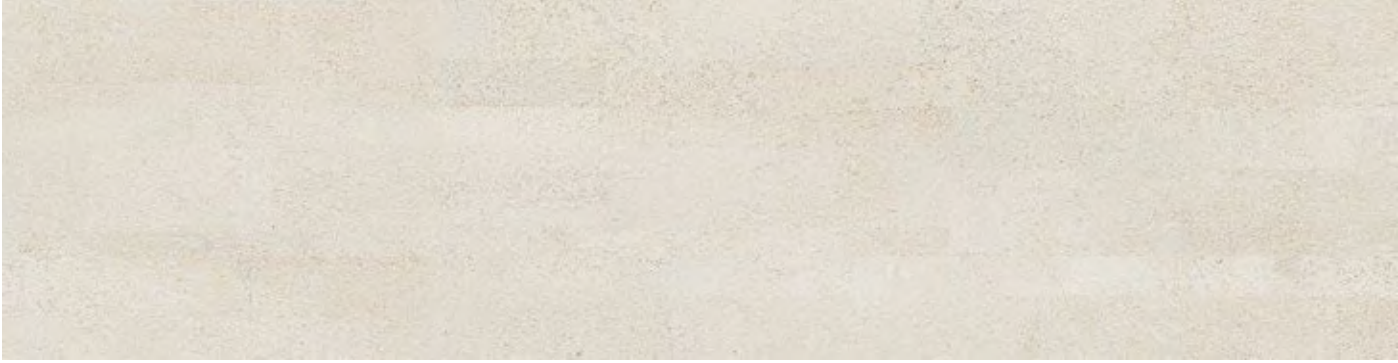
80002243 - Originals Accent



80002244 - Originals Dawn



80001300 - Novel Edge Natural



80001650 - Identity Moonlight



80001651 - Identity Timide



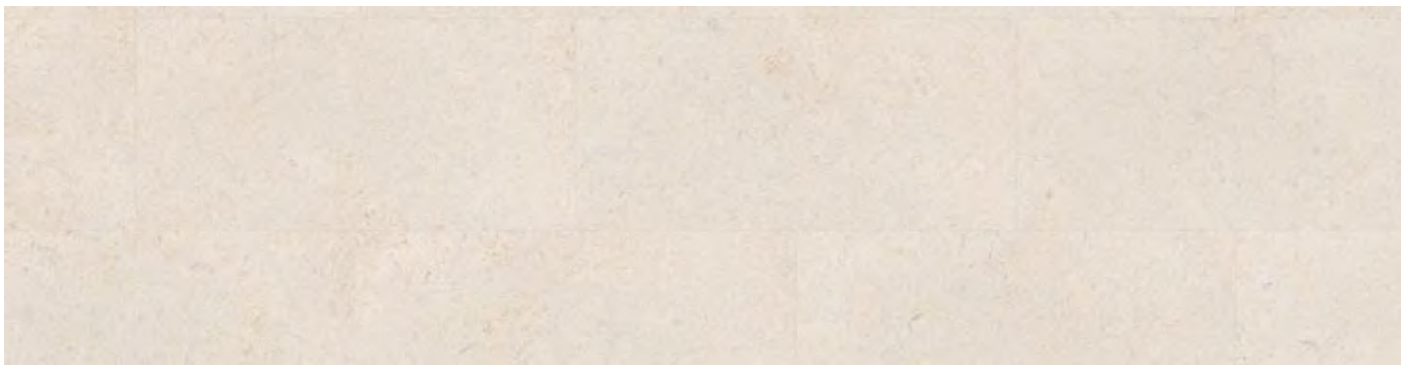
80001652 - Identity Silver



80001653 - Identity Champagne



80001657 - Identity Tea



80002260 - Personality Moonlight



80002262 - Personality Timide



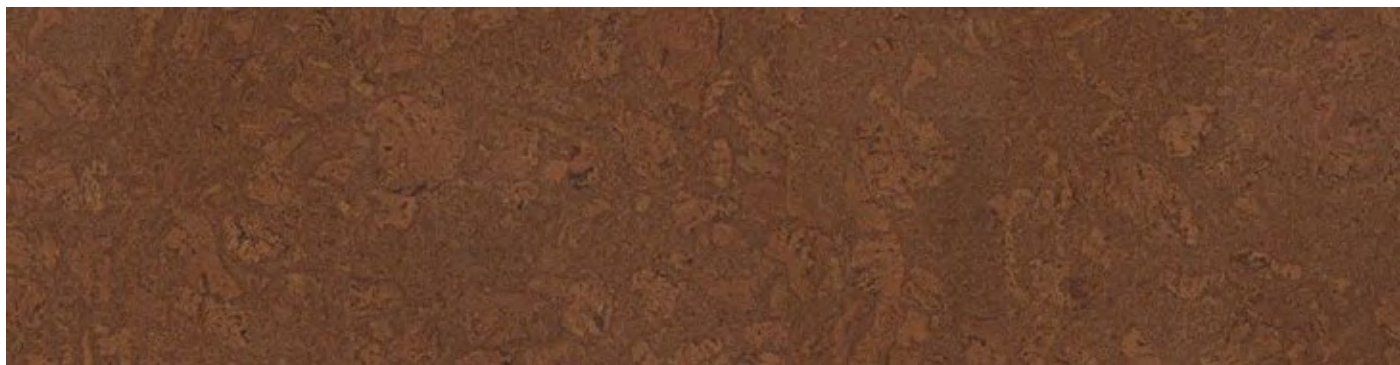
80002263 - Personality Champagne



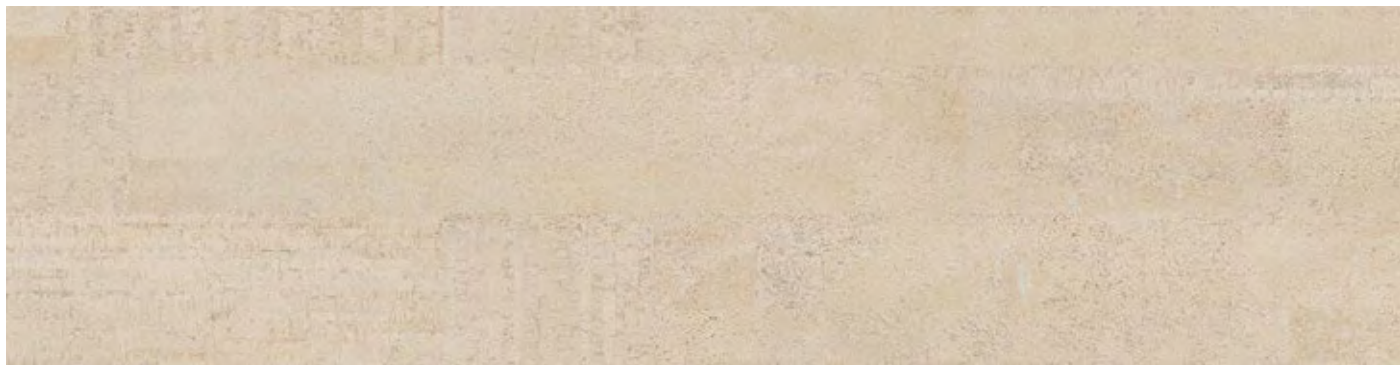
80002266 - Personality Tea



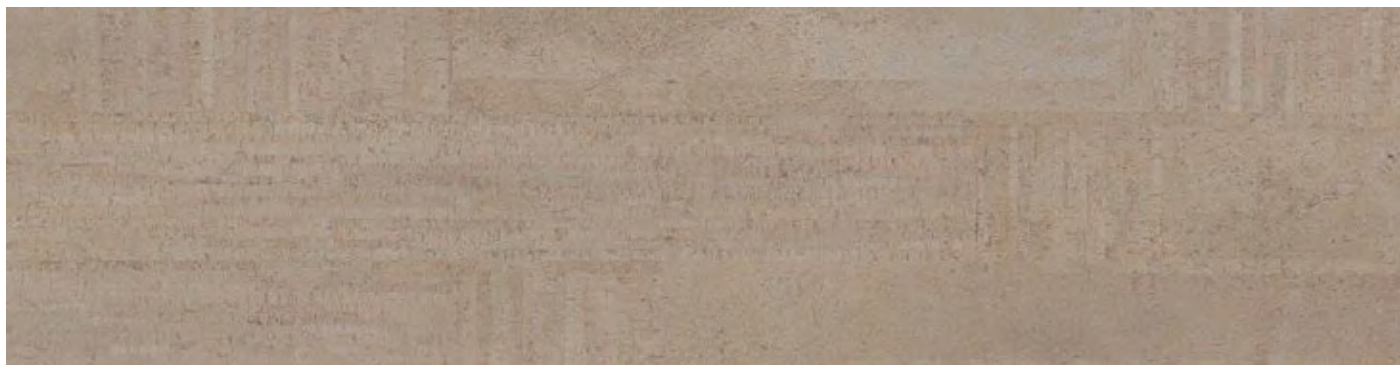
Personality Tea



80002268 - Personality Chestnut



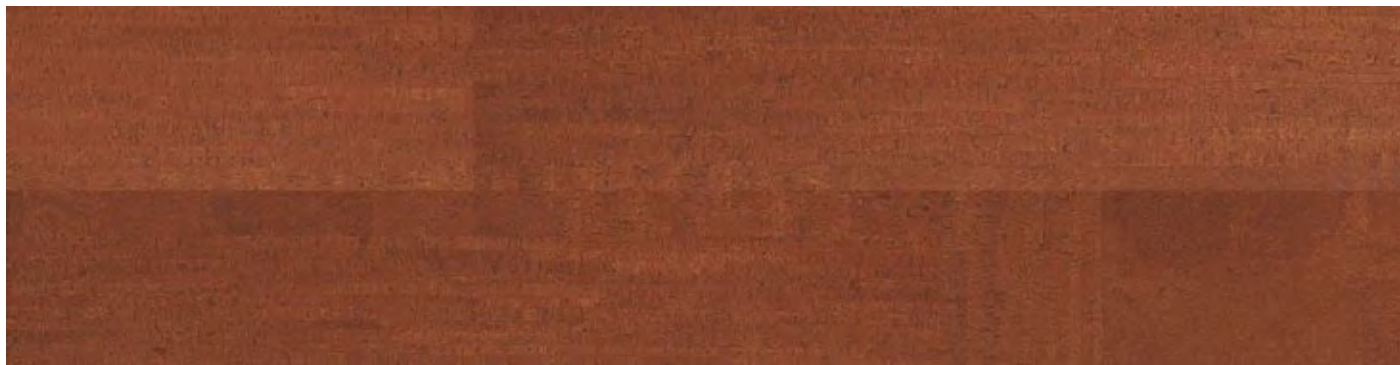
80001288 - Fashionable Antique White



80001246 - Fashionable Cement



80004822 - Fashionable Tan



80004823 - Fashionable Brunette





corkgo



corkGo

EN Cork Go is a floating floor designed to bring comfort in residential spaces. Its thermal and acoustic performance creates a warm and welcoming environment, thanks to the unique properties of cork.

ES Cork Go es un suelo flotante diseñado para proporcionar confort en espacios residenciales. Su rendimiento térmico y acústico crea un ambiente cálido y acogedor, gracias a las propiedades únicas del corcho.

FR Cork Go est un sol flottant conçu pour offrir du confort aux espaces résidentiels. Ses performances thermiques et acoustiques créent une atmosphère chaleureuse et accueillante, grâce aux propriétés uniques du liège.

Product information

Información de producto · Information produit

Dimension Dimensión · Dimension	905 x 295 mm · 35.63 x 11.61 in
---	--

Thickness Espesor · Épaisseur	10,5 mm · 0.41 in
---	--------------------------

Bevel Biselado · Chanfrein	No bevel Sin bisel · Sans chanfrein
--------------------------------------	---

Finishing Acabado · Finition	
--	---

Locking system Sistema de bloqueo · Système de verrouillage	 2G
---	--

Class of use & warranty Clase de uso y garantía · Classe d'usage et garantie	
--	---

ISO 10874

Cork inlay

Capa interior de corcho
Incrustation en liège

Natural cork veneer

Capa de corcho natural
Plaquage en liège naturel



In-room sound reduction

up to 38 %

Reducción del sonido en el interior hasta un 38 %
Réduction du bruit à l'intérieur de la pièce jusqu'à 38 %

68 sones - EN 16205



Natural thermal comfort

up to +40 % vs. wood flooring

Confort térmico natural hasta +40 % vs. suelos de madera
Confort thermique naturel jusqu'à +40 % vs. revêtements de sol en bois



Carbon footprint reduction up to

-1,438 kg CO₂eq/sqm

Reducción de la huella de carbono hasta -1,438 kg CO₂ eq/m²
Réduction de l'empreinte carbone jusqu'à -1,438 kg CO₂ éq./m²



Unique cork visual effect

Visual único de corcho
Visuel unique en liège

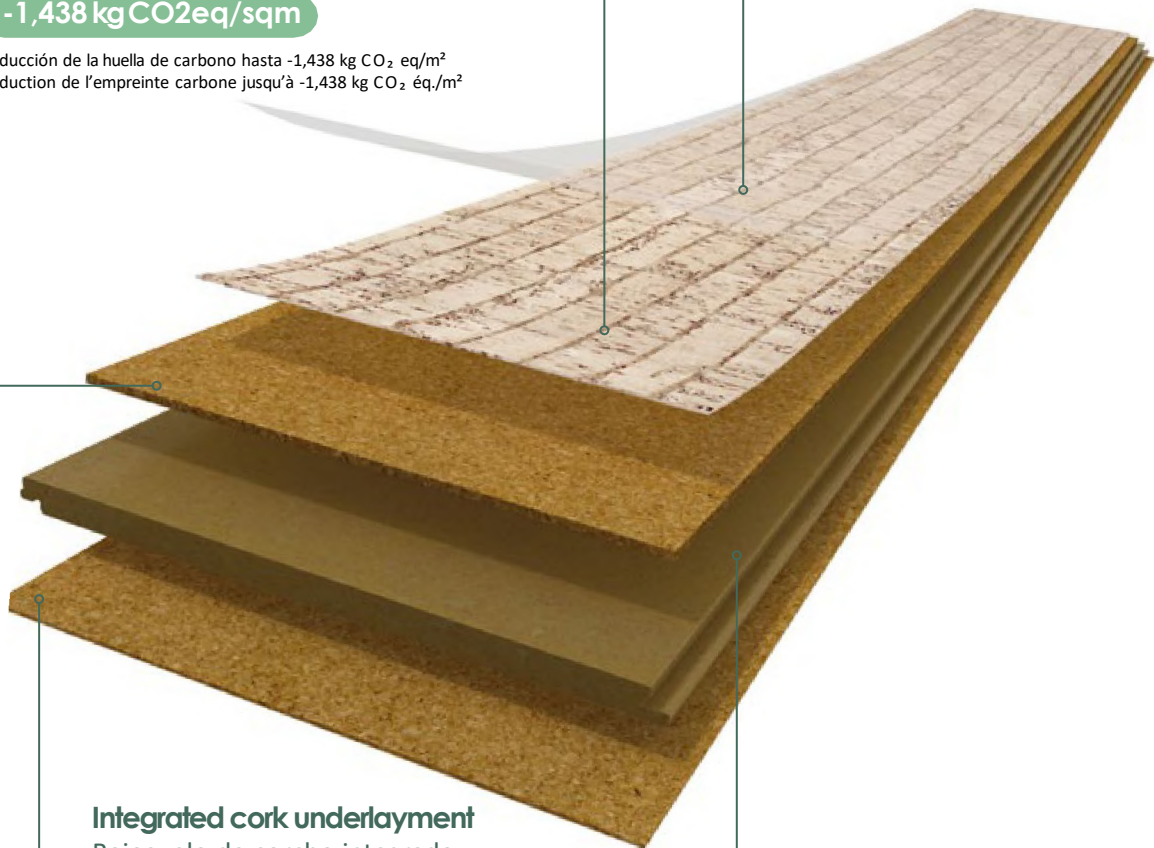
HRT non PVC protective surface

Superficie protectora HRT sin PVC
Surface protectrice sans PVC HRT



PVC free

Sin PVC
Sans PVC



Integrated cork underlayment

Bajosuelo de corcho integrado
Sous-couche en liège



Perceived noise in the room below

16 dB | 21 ΔIIC reduction

Ruido percibido en la habitación inferior · 16 dB | 21 ΔIIC reducción
Bruit perçu dans la pièce inférieure · 16 dB | 21 ΔIIC réduction

ISO 10140-1:2021 | ASTM E2179-21



Carbon footprint reduction up to

-0,572 kg CO₂eq/sqm

Reducción de la huella de carbono hasta -0,572 kg CO₂ eq/m²
Réduction de l'empreinte carbone jusqu'à -0,572 kg CO₂ éq./m²

Natural fiber core

Núcleo de fibra natural
Âme en panneau de fibres naturelles



PVC free

Sin PVC
Sans PVC

Thermal Comfort Evaluation of Floor Solutions test, conducted by ITECONS. Essai de évaluation du confort thermique de solutions de revêtement de sol, réalisé par ITECONS.

In-Room Sound Reduction – When compared to the EPLF (European Producers of Laminate Flooring Association) requirement for RWS (radiated walking sound) < 110 sone.
Reducción del ruido en la estancia – En comparación con el requisito de la EPLF (European Producers of Laminate Flooring Association) para el RWS (ruido de pisadas irradiado) < 110 sone.
Réduction du bruit dans la pièce – Comparé à l'exigence de l'EPLF (European Producers of Laminate Flooring Association) pour le RWS (bruit de marche rayonné) < 110 sone.

Carbon footprint reduction – Carbon impact refers exclusively to the cork material incorporated per sqm in each layer. Values based on internal carbon footprint calculations for cork (cradle-to-gate).
Reducción de la huella de carbono – El impacto de carbono se refiere exclusivamente al material de corcho incorporado por m² en cada capa. Valores basados en cálculos internos de la huella de carbono del corcho (hasta salida de fábrica). Réduction de l'empreinte carbone – L'impact carbone se réfère exclusivement au matériau en liège incorporé par m² dans chaque couche. Valeurs basées sur des calculs internes de l'empreinte carbone du liège (du berceau à la porte).



80004761 - Classic Moment



80001633 - Desire



80001218 - Whim



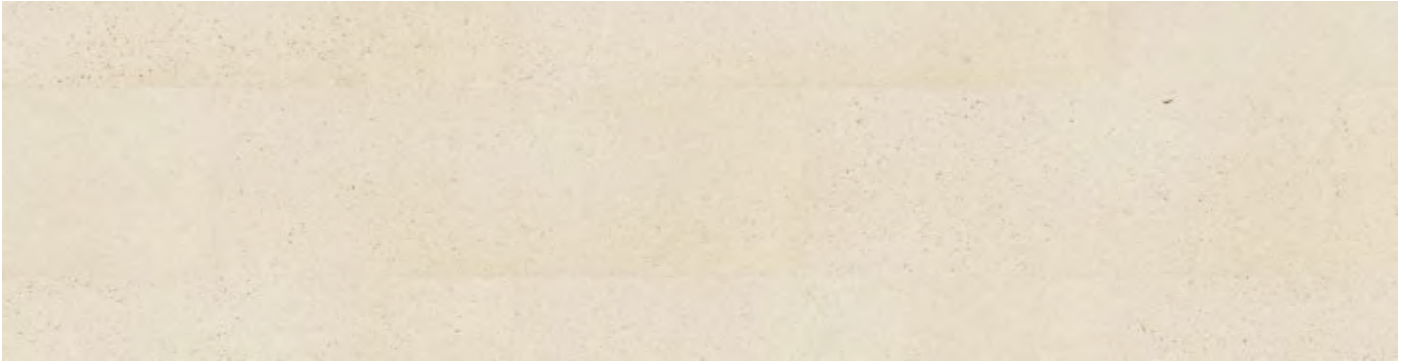
80001638 - Allure



80001636 - Charm



80001640 - Attraction



80001642 - Dream



80001643 - Ambition



80002131 - Earth Tones Grit



80002133 - Earth Tones Sand

cork Pure floor & wall



cork Pure floor & wall



EN Cork Pure Floor & Wall delivers high performance, driven by cork's natural thermal and acoustic comfort properties. Designed for both floor and wall applications, it offers a wide range of natural cork veneers, allowing the creation of warm, quiet, and fully customized spaces. A solution that elevates the properties of cork to their full potential.

ES Cork Pure Floor & Wall ofrece un alto rendimiento, impulsado por las propiedades naturales de confort térmico y acústico del corcho. Diseñado para aplicaciones tanto en suelo como en pared, ofrece una amplia gama de acabados naturales de corcho, permitiendo la creación de espacios cálidos, silenciosos y totalmente personalizados. Una solución que lleva las propiedades del corcho a su máximo potencial.

FR Cork Pure Floor & Wall offre de hautes performances grâce aux propriétés naturelles de confort thermique et acoustique du liège. Conçu pour des applications au sol et au mur, il propose une large gamme de placages en liège naturel permettant de créer des espaces chaleureux, calmes et entièrement personnalisés.

Product information

Información de producto · Information produit

Dimension
Dimensión · Dimension

600 x 300 mm · 23.62 x 11.81 in
600 x 150 mm · 23.62 x 5.91 in
ref. 80004827 · 80000205

Thickness
Espesor · Épaisseur

4,0 mm · 0.16 in

Bevel
Biselado · Chanfrein

4 Sides Beveled
4 lados biselados · 4 bords chanfreinés

No bevel
Sin bisel · Sans chanfrein
ref. 80000201 · 80004829

Finishing
Acabado · Finition



Locking system
Sistema de bloqueo · Système de verrouillage



Class of use & warranty
Clase de uso y garantía · Classe d'usage et garantie

Unfinished surface. It must be finished on site. Please contact your local retailer.
Superficie sin terminar. Debe terminarse en obra. Por favor, póngase en contacto con su distribuidor local.
Surface non finie. Elle doit être finie sur site.
Veuillez contacter votre revendeur local.

Agglomerated cork
Corcho aglomerado
Liège aggloméré

Protective surface
Superficie protectora
Surface protectrice



In-room sound reduction

up to 67 %

Reducción del sonido en el interior hasta un 67 %
Réduction du bruit à l'intérieur de la pièce jusqu'à 67 %

36 sones - EN 16205



Perceived noise in the room below

13 dB | 17 ΔIIC reduction

Ruido percibido en la habitación inferior · 13 dB | 17 ΔIIC reducción
Bruit perçu dans la pièce inférieure · 13 dB | 17 ΔIIC réduction

ISO 10140-1:2021 | ASTM E2179-21



Natural thermal comfort

up to +2X vs. wood flooring

Confort térmico natural hasta +2X vs. suelos de madera
Confort thermique naturel jusqu'à +2X vs. revêtements de sol en bois



PVC free

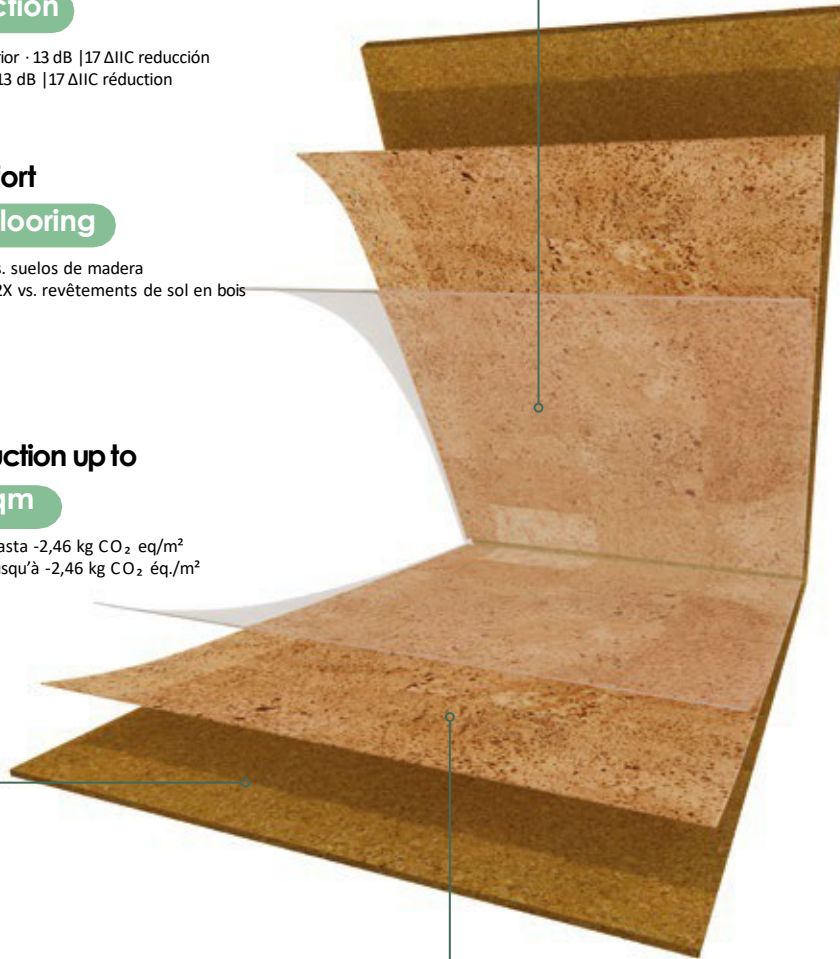
Sin PVC
Sans PVC



Carbon footprint reduction up to

-2,46 kg CO₂eq/sqm

Reducción de la huella de carbono hasta -2,46 kg CO₂ eq/m²
Réduction de l'empreinte carbone jusqu'à -2,46 kg CO₂ éq./m²



Natural cork veneer
Capa de corcho natural
Plaquage en liège naturel



Unique cork visual effect

Visual único de corcho
Visuel unique en liège

Thermal Comfort Evaluation of Floor Solutions test, conducted by ITECONS. Ensayo de evaluación del confort térmico de soluciones de suelos, realizado por ITECONS.

Essai d'évaluation du confort thermique des solutions de revêtement de sol, réalisé par ITECONS.

In-Room Sound Reduction – When compared to the EPLF (European Producers of Laminate Flooring Association) requirement for RWS (radiated walking sound) < 110 sone.

Reducción del ruido en la estancia – En comparación con el requisito de la EPLF (European Producers of Laminate Flooring Association) para el RWS (ruido de pisadas irradiado) < 110 sone.

Réduction du bruit dans la pièce – Comparé à l'exigence de l'EPLF (European Producers of Laminate Flooring Association) pour le RWS (bruit de marche rayonné) < 110 sone.

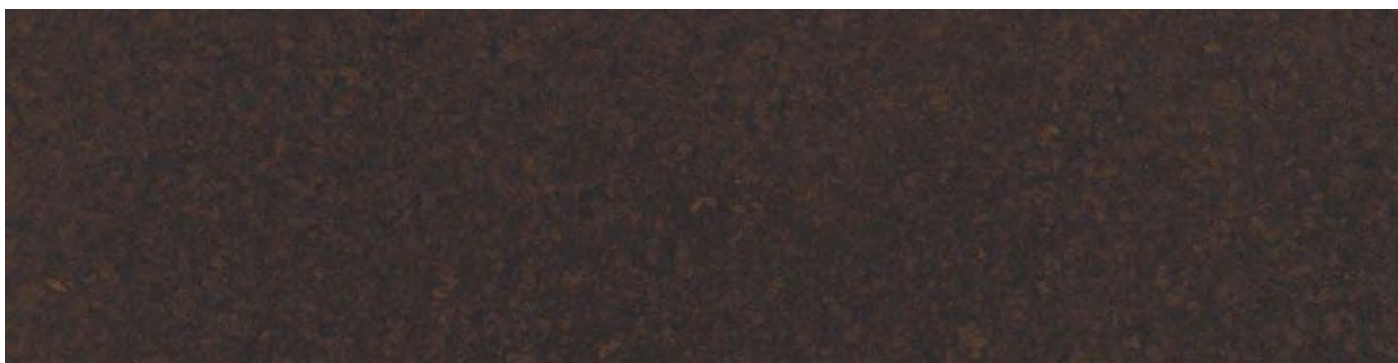
Carbon Foot Print – According to EPD-ACF-20220040-ICA1-EN. Huella de carbono – Según EPD-ACF-20220040-ICA1-EN. Empreinte carbone – Selon EPD-ACF-20220040-ICA1-EN.



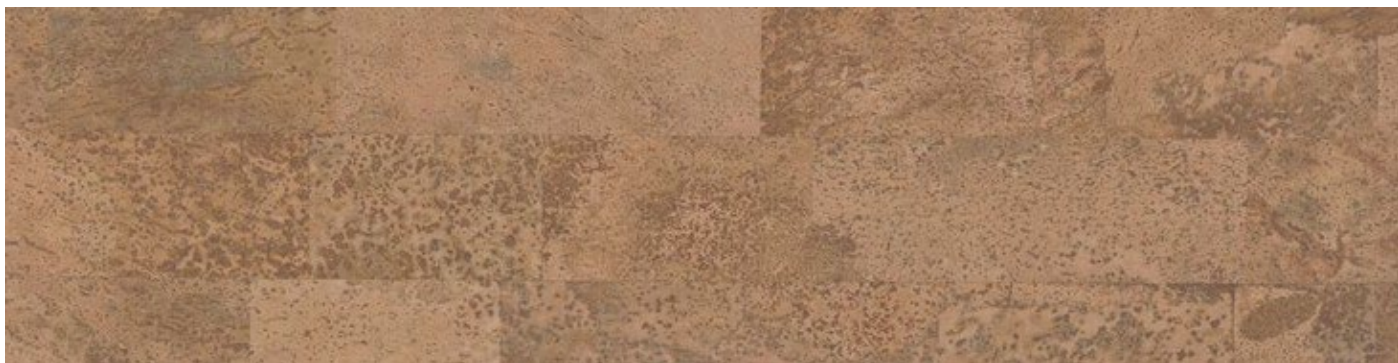
80000218 | 800004827 - Originals Natural



80000201 - Traditional Natural



80004828 | 8000205 | 80004829 - Originals Dark



80000295 - Identity Natural



80000291 - Traces Natural



80000244 - Personality Natural



80000266 - Personality Moonlight



Wall visuals by Cork Pure Signature

Personality Moonlight



80000259 - Personality Champagne



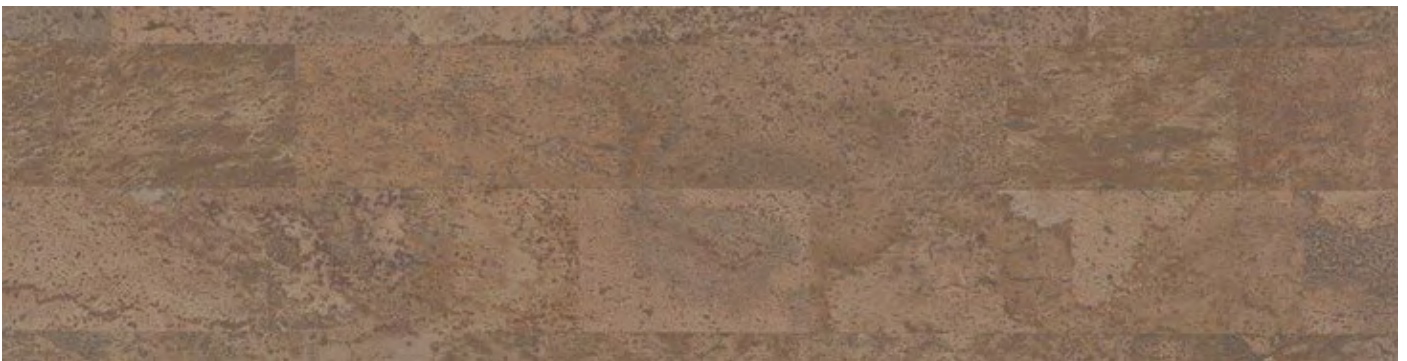
80000281 - Personality Tea



80000230 - Identity Moonlight



80000232 - Identity Champagne



80000236 - Identity Tea



Wall visuals by Cork Pure Signature

Personality Natural





wood Natural

Wood Natural

EN Wood Natural is a resilient flooring solution that combines the authentic look of wood, recreated through high-definition digital printing technology with registered embossing (EIR), with the natural properties of cork, without the need to cut down trees. This combination ensures excellent thermal and acoustic comfort, resulting in a sustainable solution. Available in XL format.

ES Wood Natural es un suelo resiliente que combina la estética auténtica de la madera, recreada mediante diseños digitales de alta resolución y texturas ultra realistas (relieve en registro), con las propiedades naturales del corcho, sin necesidad de talar árboles. Esta combinación garantiza un excelente confort térmico y acústico, dando lugar a una solución sostenible. Disponible en formato XL.

FR Wood Natural est un revêtement de sol résilient qui associe l'esthétique authentique du bois, recrée grâce à des designs numériques haute résolution et des textures ultra-réalistes (embossage synchronisé), aux propriétés naturelles du liège, sans abattage d'arbres. Cette combinaison garantit un excellent confort thermique et acoustique, donnant naissance à une solution durable. Disponible en format XL.

Product information

Información de producto · Information produit

Dimension Dimensión · Dimension	1220 x 185 mm · 48.03 x 7.28 in XL: 1830 x 185 mm · 72.05 x 7.28 in Chevron: 905x295 mm · 35.63 x 11.61 in
Thickness Espesor · Épaisseur	9,0 mm · 0.35 in XL: 10,0 mm · 0.39 in Chevron: 9,0mm · 0.35 in
Bevel Biselado · Chanfrein	4 sides Micro bevel 4 lados Micro biselados · 4 bords Micro chanfreinés No bevel Sin bisel · Sans chanfrein ref. Chevron
Finishing Acabado · Finition	 HRT - High Resistance Technology
Locking system Sistema de bloqueo · Système de verrouillage	 2G
Class of use & warranty Clase de uso y garantía · Classe d'usage et garantie	 23 Residential  25 Commercial  10 ISO 10874

XL Size
Available

Cork top layer

Capa superior de corcho

Couche supérieure en liège



In-room sound reduction

up to 38 %

Reducción del sonido en el interior hasta un 38 %
Réduction du bruit à l'intérieur de la pièce jusqu'à 38 %

66 sones - EN 16205



Natural thermal comfort

Confort térmico natural
Confort thermique naturel



Carbon footprint reduction up to

-1,046 kg CO₂eq/sqm

Reducción de la huella de carbono hasta -1,046 kg CO₂ eq/m²
Réduction de l'empreinte carbone jusqu'à -1,046 kg CO₂ éq./m²

Digital printing on cork

Impresión digital sobre corcho

Impression sur liège



Ultra-realistic design and texture

Diseño y textura ultra realistas
Design et texture ultra-réalistes

HRT non PVC protective wear layer

Superficie protectora HRT sin PVC

Couche d'usure sans PVC HRT



PVC free

Sin PVC
Sans PVC



PVC free

Sin PVC
Sans PVC



Perceived noise in the room below

15 dB | 21 ΔIIC reduction

Ruido percibido en la habitación inferior · 15 dB | 21 ΔIIC reducción
Bruit perçu dans la pièce inférieure · 15 dB | 21 ΔIIC réduction

ISO 10140-1:2021 | ASTM E2179-21



Carbon footprint reduction up to

-0,686 kg CO₂eq/sqm

Reducción de la huella de carbono hasta -0,686 kg CO₂ eq/m²
Réduction de l'empreinte carbone jusqu'à -0,686 kg CO₂ éq./m²

In-Room Sound Reduction – When compared to the EPLF (European Producers of Laminate Flooring Association) requirement for RWS (radiated walking sound) < 110 sone.

Reducción del ruido en la estancia – En comparación con el requisito de la EPLF (European Producers of Laminate Flooring Association) para el RWS (ruido de pisadas irradiado) < 110 sone.

Réduction du bruit dans la pièce – Comparé à l'exigence de l'EPLF (European Producers of Laminate Flooring Association) pour le RWS (bruit de marche rayonné) < 110 sone.

Carbon footprint reduction – Carbon impact refers exclusively to the cork material incorporated per sqm in each layer. Values based on internal carbon footprint calculations for cork (cradle-to-gate).

Reducción de la huella de carbono – El impacto de carbono se refiere exclusivamente al material de corcho incorporado por m² en cada capa. Valores basados en cálculos internos de la huella de carbono del corcho (hasta salida de fábrica). Réduction de l'empreinte carbone – L'impact carbone se réfère exclusivement au matériau en liège incorporé par m² dans chaque couche. Valeurs basées sur des calculs internes de l'empreinte carbone du liège (du berceau à la porte).



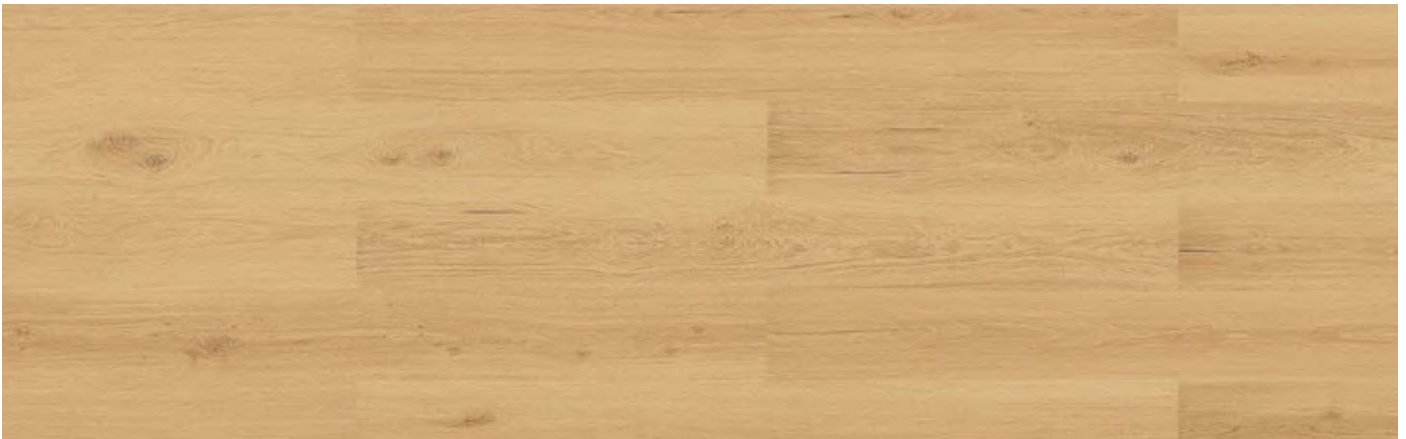
80004772 - Haven Oak
80004759 (XL) - Haven Oak



80004773 - Haven Oak Gold
80004802 (XL) - Haven Oak Gold



80004774 - Haven Oak Light Sand
80004803 (XL) - Haven Oak Light Sand



80004775 - Napa Oak
80004804 (XL) - Napa Oak



80004776 - Madera Oak
80004805 (XL) - Madera Oak



80003571 - Pure Oak
80003638 (XL) - Pure Oak



80003572 - Pure Oak Grey
80003639 (XL) - Pure Oak Grey



80003574 - Fania Oak Savannah
80003642 (XL) - Fania Oak Savannah



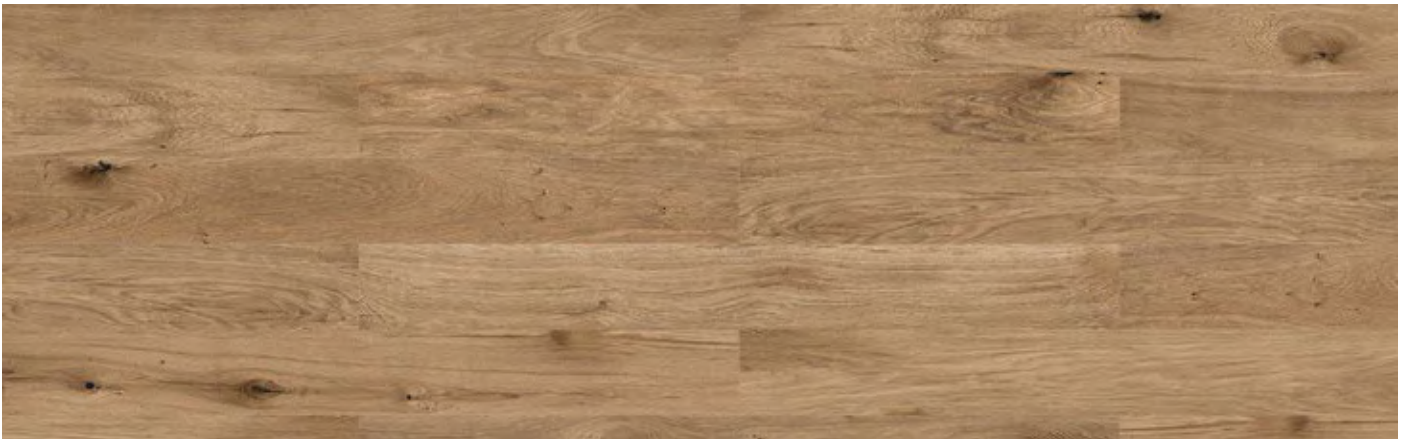
80004777 - Paris Oak
80004806 (XL) - Paris Oak



80003581 - Smoke Oak Grey
80003649 (XL) - Smoke Oak Grey



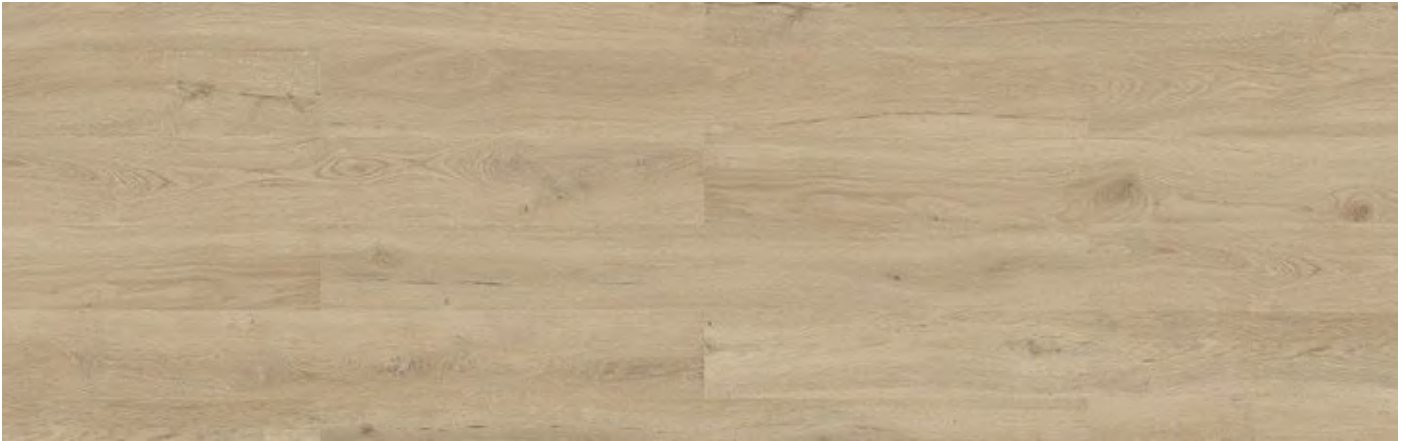
80003588 - Panama Oak
80003656 (XL) - Panama Oak



80003591 - Panama Oak Cognac
80003659 (XL) - Panama Oak Cognac



80003593 - Dakota Oak
80003661 (XL) - Dakota Oak



80003594 - Dakota Oak Sand
80003662 (XL) - Dakota Oak Sand



80003596 - Dakota Oak Brown
80003664 (XL) - Dakota Oak Brown



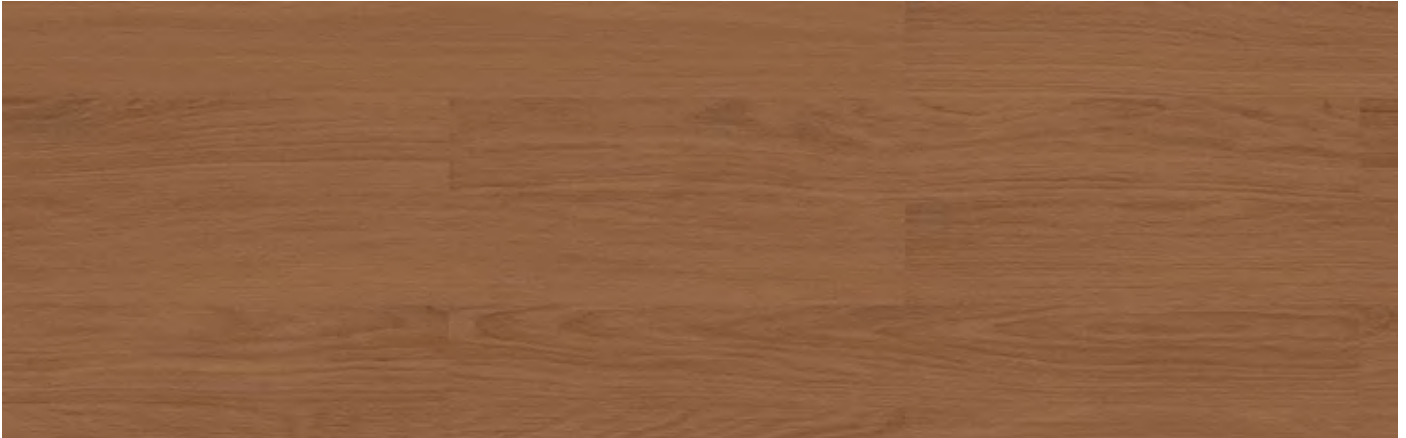
80003599 - Natural Oak Beige
80003667 (XL) - Natural Oak Beige



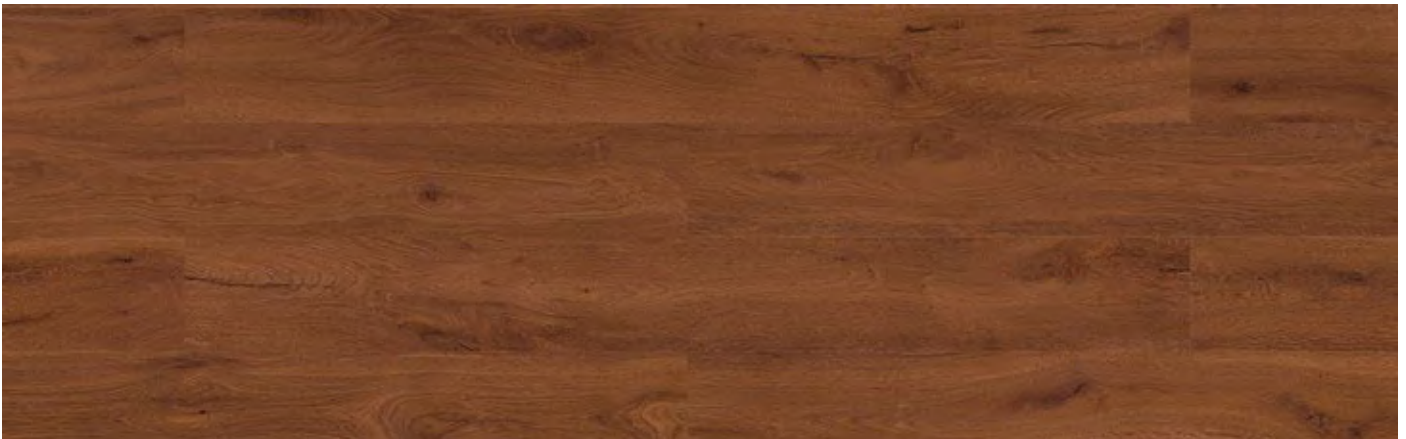
80003598 - Natural Oak Almond
80003666 (XL) - Natural Oak Almond



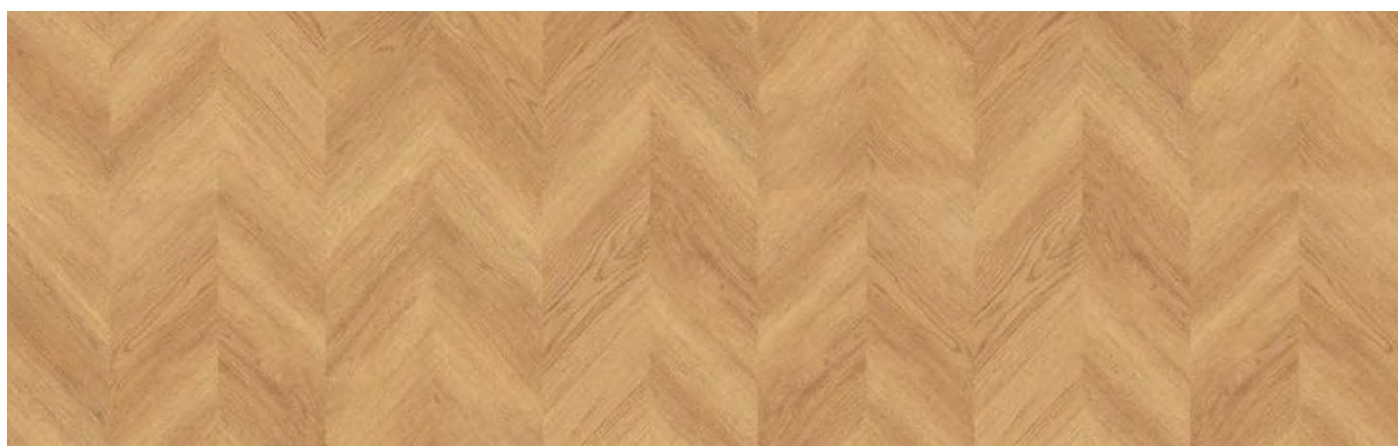
80003602 - Ginger Wood Camel
80003670 (XL) - Ginger Wood Camel



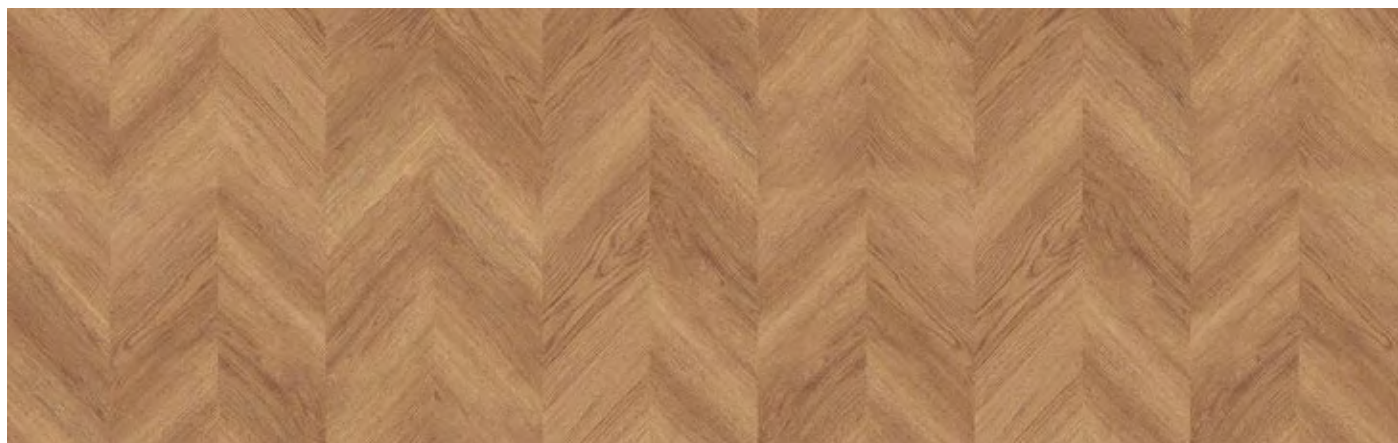
80004778 - Florence Oak
80004807 (XL) - Florence Oak



80004755 - Sedona Rustic Oak
80004808 (XL) - Sedona Rustic Oak



80004756 - Legacy Oak (Chevron)



80004758 - Legacy Smoke Oak (Chevron)





woodGo

Wood Go

EN Wood Go is the ideal solution for residential and commercial areas with low traffic. Designed to meet the demands of different lifestyles, thanks to the thermal and acoustic comfort it provides, this floating floor offers a versatile selection of wood designs that enhance and complement any space.

ES Wood Go es la solución ideal para áreas residenciales y comerciales de tráfico bajo. Diseñado para responder a las exigencias de diferentes estilos de vida, gracias al confort térmico y acústico que proporciona, este suelo flotante ofrece una selección versátil de diseños de madera que realzan y complementan cualquier espacio.

FR Wood Go est la solution idéale pour les espaces résidentiels et commerciaux à trafic faible. Conçu pour répondre aux exigences de différents styles de vie, grâce au confort thermique et acoustique qu'il offre, ce sol flottant propose une sélection polyvalente de designs bois qui valorisent et complètent tous les espaces.

Product information

Información de producto · Information produit

Dimension
Dimensión · Dimension **1220 x 185 mm · 48.03 x 7.28 in**

Thickness
Espesor · Épaisseur **8,0 mm · 0.31 in**

Bevel
Biselado · Chanfrein **No bevel**
Sin bisel · Sans chanfrein

Finishing
Acabado · Finition  HRT- High Resistance Technology

Locking system
Sistema de bloqueo · Système de verrouillage  2G

Class of use & warranty
Clase de uso y garantía · Classe d'usage et garantie  23  15  5  ISO 10874

Cork top layer

Capa superior de corcho

Couche supérieure en liège

Digital printing on cork

Impresión digital sobre corcho

Impression sur liège



In-room sound reduction

up to 38 %

Reducción del sonido en el interior hasta un 38 %
Réduction du bruit à l'intérieur de la pièce jusqu'à 38 %

68 Sones - EN 16205



Natural thermal comfort

Confort térmico natural
Confort thermique naturel



Carbon footprint reduction up to

-1,046 kg CO₂eq/sqm

Reducción de la huella de carbono hasta -1,046 kg CO₂ eq/m²
Réduction de l'empreinte carbone jusqu'à -1,046 kg CO₂ éq./m²

HRT non PVC protective wear layer

Superficie protectora HRT sin PVC

Couche d'usure sans PVC HRT



PVC free

Sin PVC
Sans PVC



Integrated cork underlayment

Bajosuelo de corcho integrado

Sous-couche en liège

Perceived noise in the room below

15 dB | 21 ΔIIC reduction

Ruido percibido en la habitación inferior · 15 dB | 21 ΔIIC reducción
Bruit perçu dans la pièce inférieure · 15 dB | 21 ΔIIC réduction

ISO 10140-1:2021 | ASTM E2179-21



Carbon footprint reduction up to

-0,686 kg CO₂eq/sqm

Reducción de la huella de carbono hasta -0,686 kg CO₂ eq/m²
Réduction de l'empreinte carbone jusqu'à -0,686 kg CO₂ éq./m²

In-Room Sound Reduction – When compared to the EPLF (European Producers of Laminate Flooring Association) requirement for RWS (radiated walking sound) < 110 sone.

Reducción del ruido en la estancia – En comparación con el requisito de la EPLF (European Producers of Laminate Flooring Association) para el RWS (ruido de pisadas irradiado) < 110 sone.

Réduction du bruit dans la pièce – Comparé à l'exigence de l'EPLF (European Producers of Laminate Flooring Association) pour le RWS (bruit de marche rayonné) < 110 sone.

Carbon footprint reduction – Carbon impact refers exclusively to the cork material incorporated per sqm in each layer. Values based on internal carbon footprint calculations for cork (cradle-to-gate).

Reducción de la huella de carbono – El impacto de carbono se refiere exclusivamente al material de corcho incorporado por m² en cada capa. Valores basados en cálculos internos de la huella de carbono del corcho

(hasta salida de fábrica). Réduction de l'empreinte carbone – L'impact carbone se réfère exclusivement au matériau en liège incorporé par m² dans chaque couche. Valeurs basées sur des calculs internes de l'empreinte carbone du liège (du berceau à la porte).



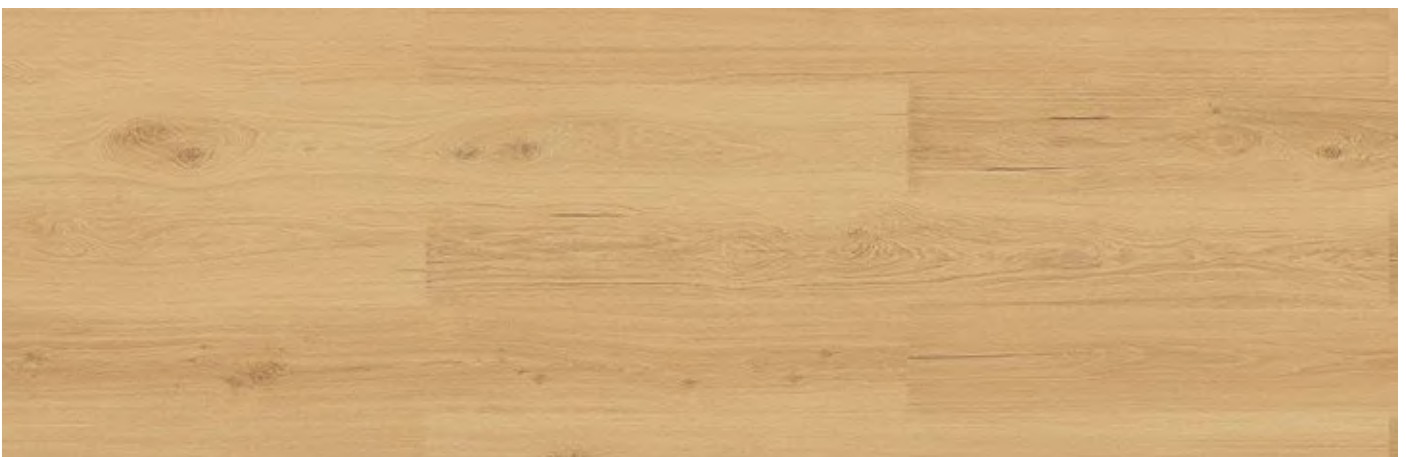
80004832 - Haven Oak



80004833 - Haven Oak Gold



80004834 - Haven Oak Light Sand



80004835 - Napa Oak



80004836 - Madera Oak



80004335 - Pure Oak



80004447 - Pure Oak Grey



80004097 - Farnia Oak Savannah



80004837 - Paris Oak



80004421 - Smoke Oak Grey



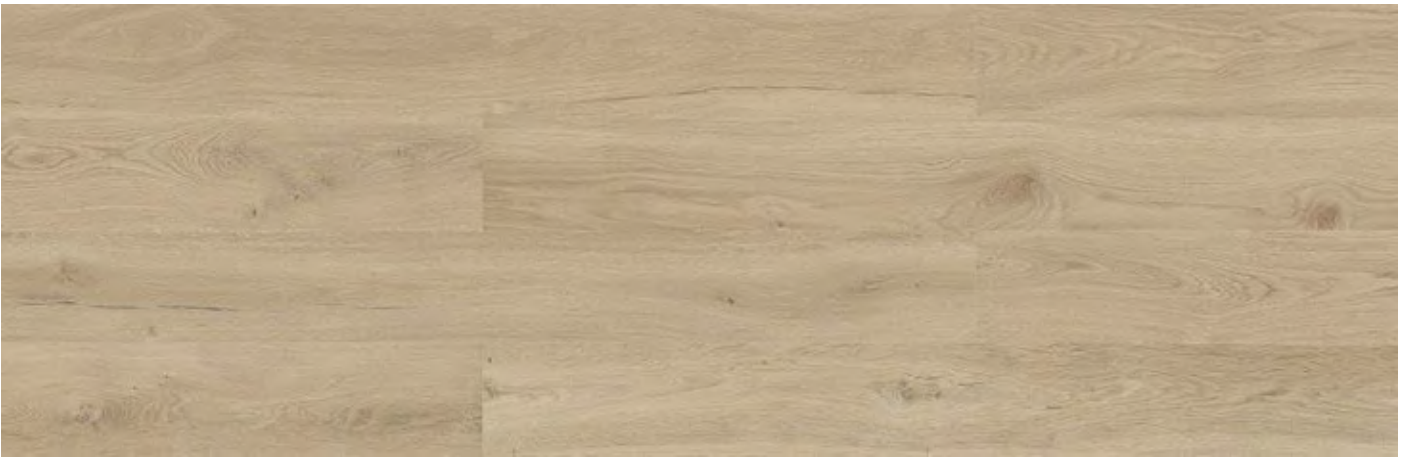
80004098 - Panama Oak



80004099 - Panama Oak Cognac



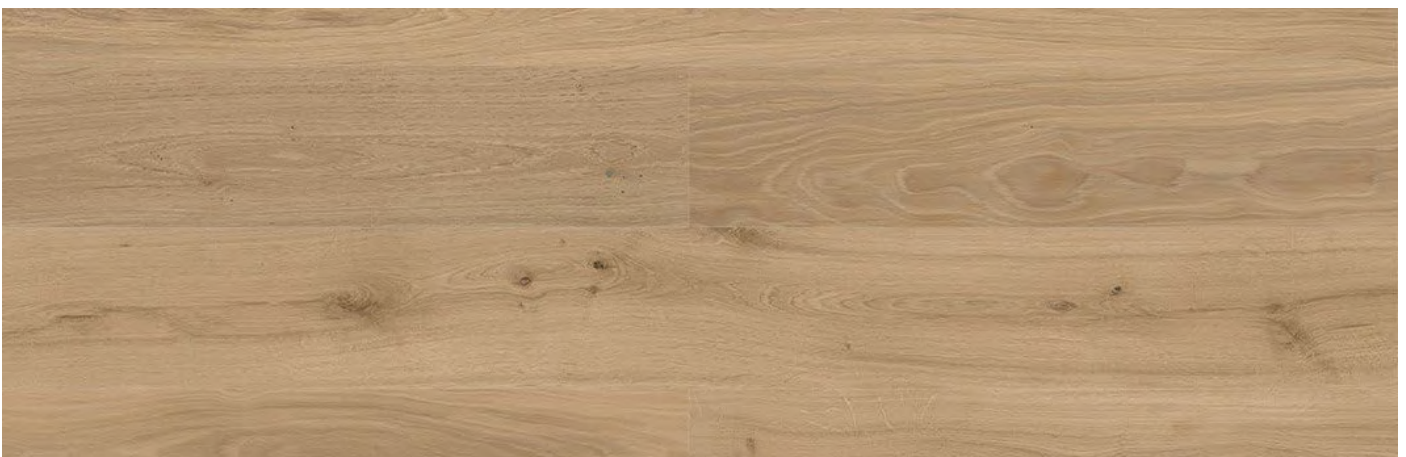
80004101 - Dakota Oak



80004182 - Dakota Oak Sand



80004183 - Dakota Oak Brown



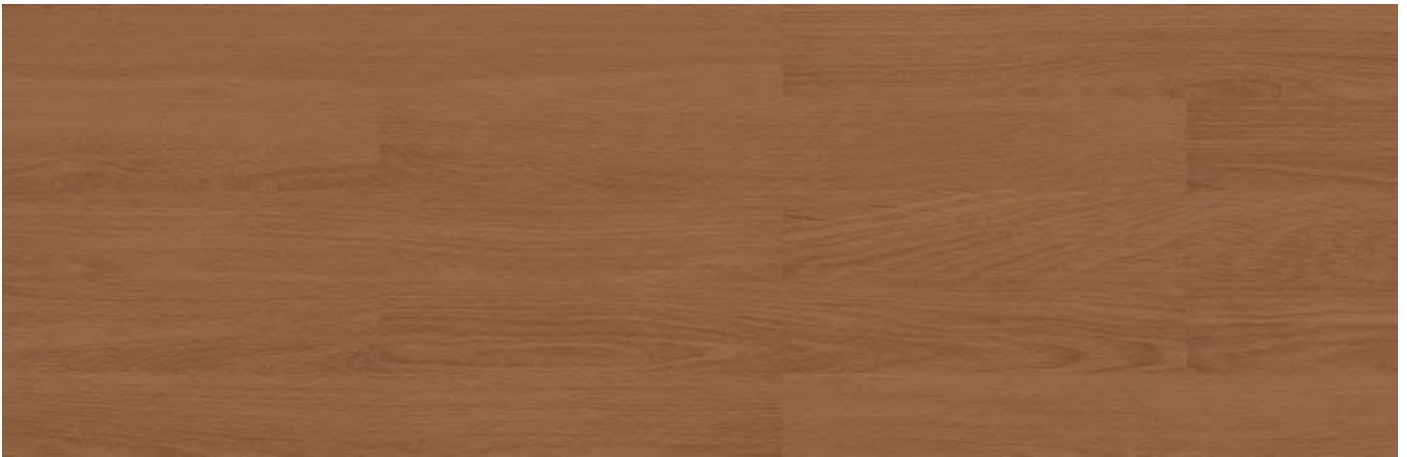
80004185 - Natural Oak Almond



80004186 - Natural Oak Beige



80004187 - Ginger Wood Camel



80004838 - Florence Oak



80004839 - Sedona Rustic Oak



Ginger Wood Camel





stone Natural

stone Natural

EN Stone Natural combines outstanding durability with a high-definition stone look. PVC-free and environmentally friendly, its cork-based multilayer structure delivers enhanced thermal and acoustic comfort. All visuals are achieved through high-resolution digital printing.

ES Stone Natural combina una durabilidad excepcional con un aspecto de piedra en alta definición gracias a la impresión digital avanzada. Libre de PVC y respetuoso con el medio ambiente, su estructura multicapa con base de corcho ofrece mayor confort térmico y acústico. Todos los diseños se obtienen mediante impresión digital de alta resolución.

FR Stone Natural associe une grande durabilité à un aspect pierre haute définition obtenu par impression numérique avancée. Sans PVC et respectueux de l'environnement, sa structure multicouche à base de liège assure un confort thermique et acoustique supérieur. Tous les visuels sont obtenus grâce à l'impression numérique haute résolution.

Product information

Información de producto · Information produit

Dimension

Dimensión · Dimension

905 x 295 mm · 35.63 x 11.61 in

Thickness

Espesor · Épaisseur

9,0 mm · 0.35 in

Bevel

Biselado · Chanfrein

4 sides Micro bevel

4 lados Micro biselados · 4 bords Micro chanfreinés

Finishing

Acabado · Finition



HRT- High Resistance Technology

Locking system

Sistema de bloqueo · Système de verrouillage



2G

Class of use & warranty

Clase de uso y garantía · Classe d'usage et garantie



Residential



Commercial

ISO 10874

Cork top layer

Capa superior de corcho
Couche supérieure en liège

Digital printing on cork

Impresión digital sobre corcho
Impression sur liège



In-room sound reduction

up to 38 %

Reducción del sonido en el interior hasta un 38 %
Réduction du bruit à l'intérieur de la pièce jusqu'à 38 %

68 sones - EN 16205



Natural thermal comfort

Confort térmico natural
Confort thermique naturel



Carbon footprint reduction up to

-1,046 kg CO₂eq/sqm

Reducción de la huella de carbono hasta -1,046 kg CO₂ eq/m²
Réduction de l'empreinte carbone jusqu'à -1,046 kg CO₂ éq./m²

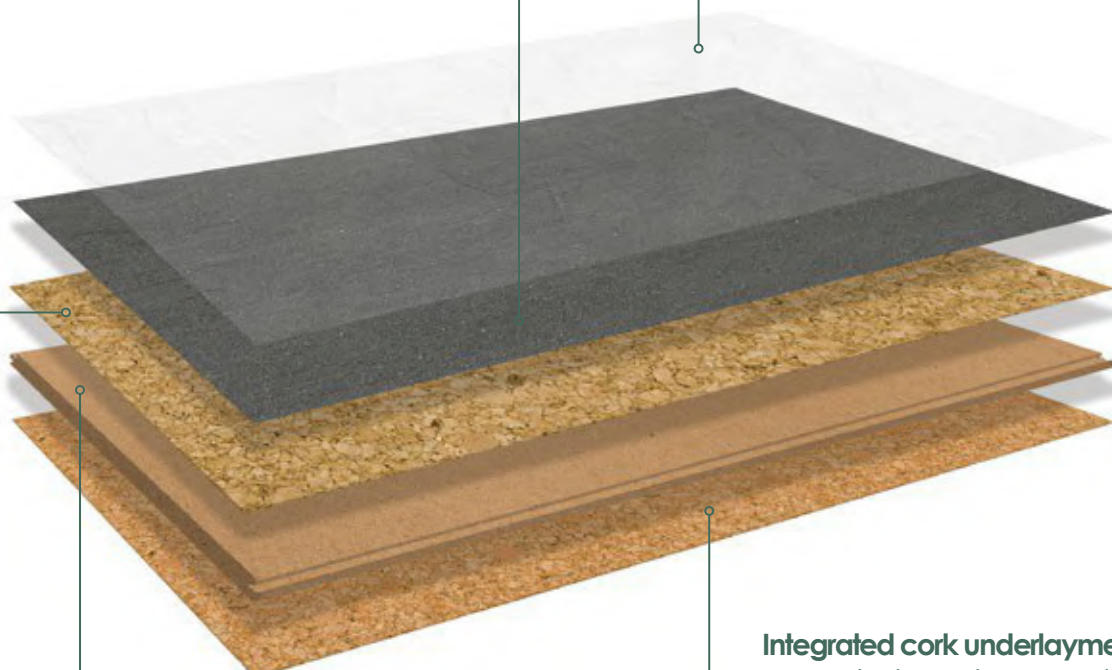


Ultra-realistic design and texture

Diseño y textura ultra realistas
Design et texture ultra-réalistes

HRT non PVC protective wear layer

Superficie protectora HRT sin PVC
Couche d'usure sans PVC HRT



PVC free

Sin PVC
Sans PVC



Integrated cork underlayment

Bajosuelo de corcho integrado
Sous-couche en liège

Perceived noise in the room below

15 dB | 21 ΔIIC reduction

Ruido percibido en la habitación inferior · 15 dB | 21 ΔIIC reducción
Bruit perçu dans la pièce inférieure · 15 dB | 21 ΔIIC réduction

ISO 10140-1:2021 | ASTM E2179-21



Carbon footprint reduction up to

0,686 kg CO₂eq/sqm

Reducción de la huella de carbono hasta -0,686 kg CO₂ eq/m²
Réduction de l'empreinte carbone jusqu'à 0,686 kg CO₂ éq./m²

In-Room Sound Reduction – When compared to the EPLF (European Producers of Laminate Flooring Association) requirement for RWS (radiated walking sound) < 110 sone.
Reducción del ruido en la estancia – En comparación con el requisito de la EPLF (European Producers of Laminate Flooring Association) para el RWS (ruido de pisadas irradiado) < 110 sone.
Réduction du bruit dans la pièce – Comparé à l'exigence de l'EPLF (European Producers of Laminate Flooring Association) pour le RWS (bruit de marche rayonné) < 110 sone.

Carbon footprint reduction – Carbon impact refers exclusively to the cork material incorporated per sqm in each layer. Values based on internal carbon footprint calculations for cork (cradle-to-gate).
Reducción de la huella de carbono – El impacto de carbono se refiere exclusivamente al material de corcho incorporado por m² en cada capa. Valores basados en cálculos internos de la huella de carbono del corcho (hasta salida de fábrica).
Réduction de l'empreinte carbone – L'impact carbone se réfère exclusivement au matériau en liège incorporé par m² dans chaque couche. Valeurs basées sur des calculs internes de l'empreinte carbone du liège (du berceau à la porte).



80003892 - MinimalStone



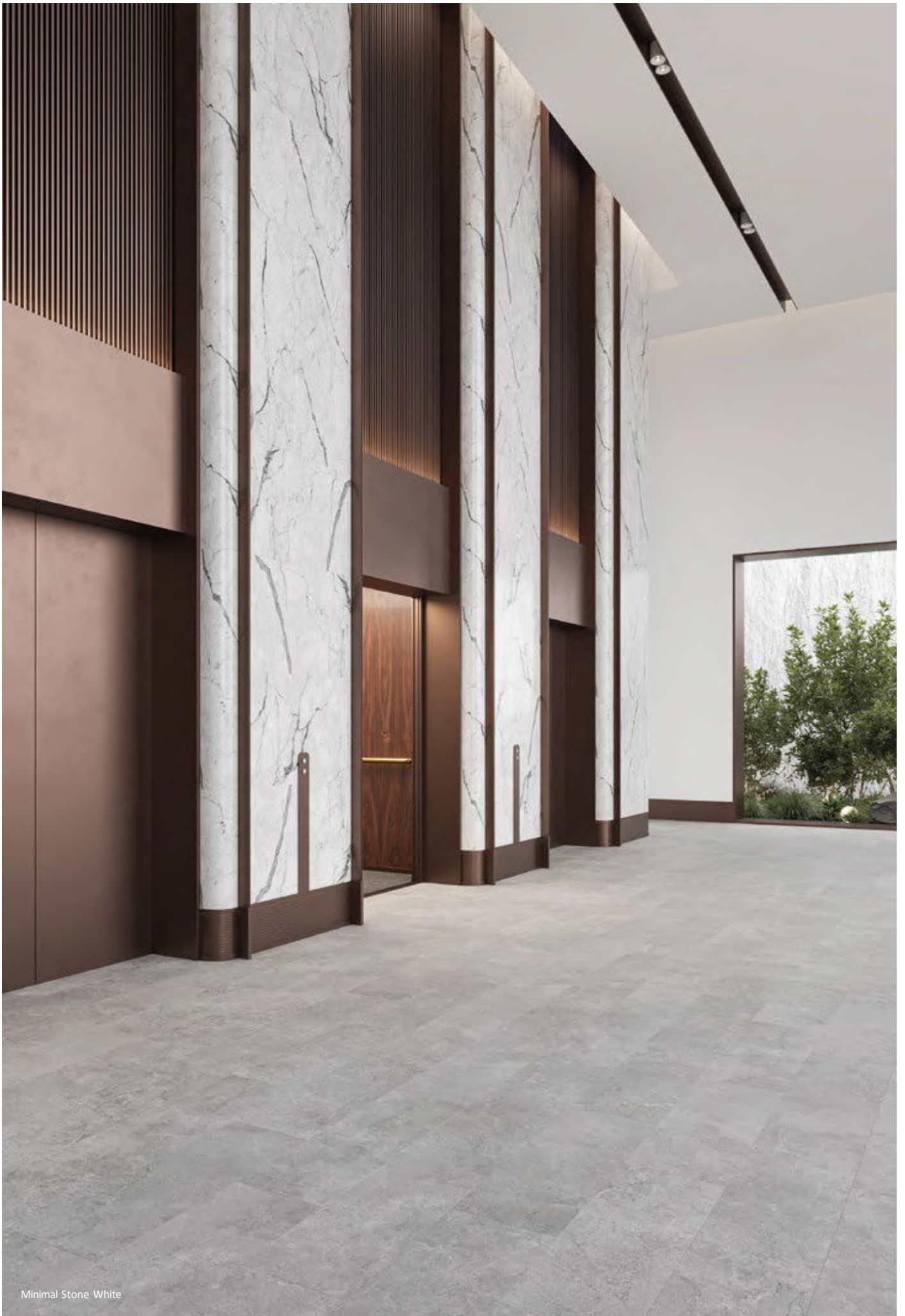
80003893 - MinimalStone White



80003894 - MinimalStone Silver



80003895 - MinimalStone Dark Grey



Minimal Stone White



Microcement



80003907 - Microcement



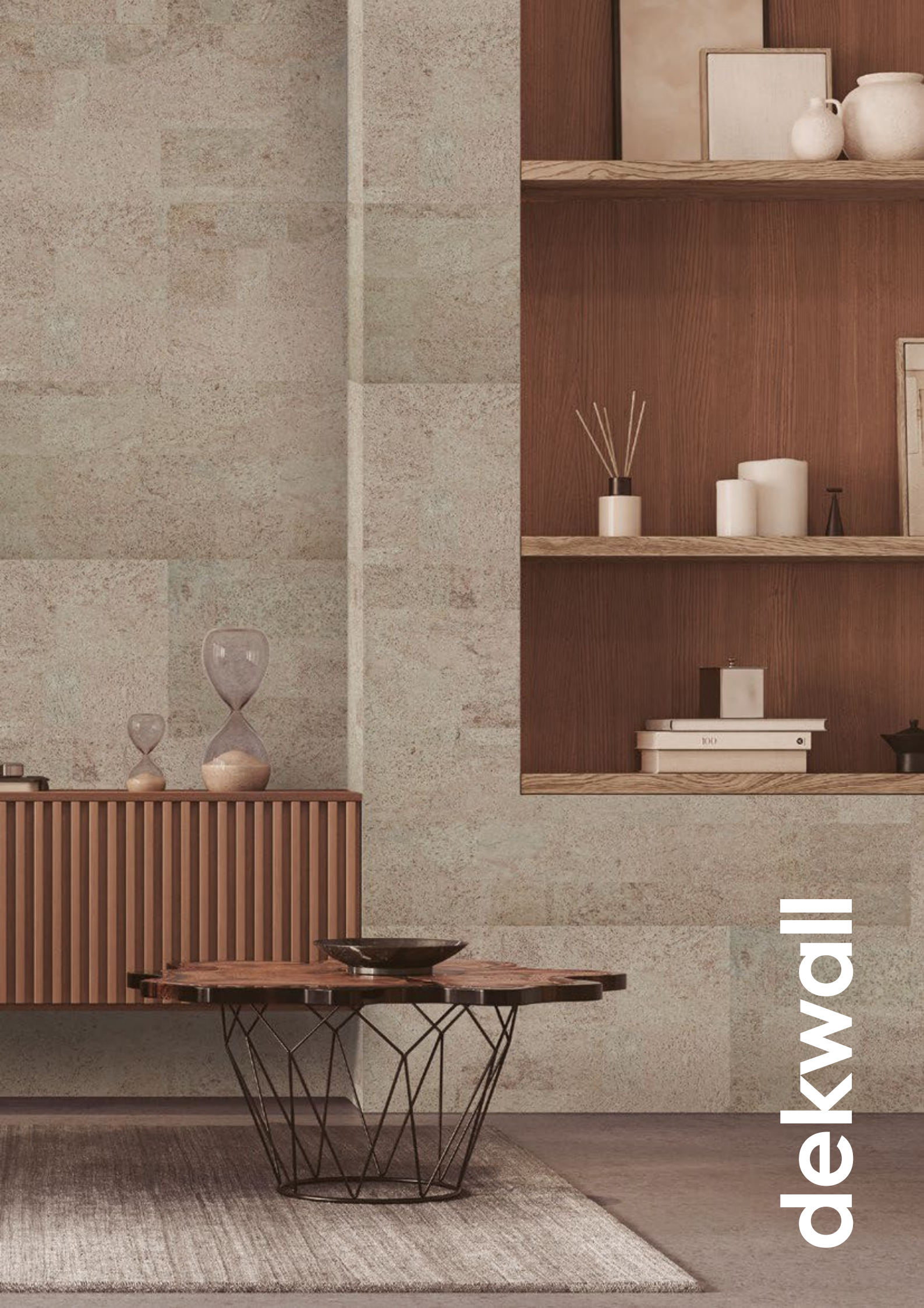
80003908 - Microcement Greige



Microcement Greige



Malta Platinum



dekwall

dekwall

EN A collection of wall coverings with cork visuals designed to create the perfect atmosphere. Available in a range of colors and designs, Dekwall offers thermal insulation and a quiet, comfortable feel thanks to the natural properties of cork. Finished with wax or varnish for lasting protection.

ES Una colección de revestimientos de pared con diseños de corcho, concebida para crear el ambiente perfecto. Disponible en una variedad de colores y diseños, Dekwall ofrece aislamiento térmico y una sensación de silencio y confort, gracias a las propiedades naturales del corcho. Con acabado en cera o barniz para una protección duradera.

FR Une collection de revêtements muraux à l'esthétique liège, conçue pour créer l'ambiance parfaite. Disponible dans une variété de couleurs et de designs, Dekwall offre une isolation thermique et une sensation de calme et de confort grâce aux propriétés naturelles du liège. Finition à la cire ou au vernis pour une protection durable.

Product information

Información de producto · Information produit

Dimension Dimensión · Dimension	600 x 300 mm · 23.62 x 11.81 in
---	--

Thickness Espesor · Épaisseur	3,0 mm · 0.12 in
---	-------------------------

Bevel Biselado · Chanfrein	No bevel Sin bisel · Sans chanfrein
--------------------------------------	---

Finishing Acabado · Finition	 WAXED
--	--



According to specific references. Según referencias específicas. Selon des références spécifiques.

Cork agglomerate core
Núcleo de aglomerado de corcho
Âme d'agglomérés de liège



Natural thermal comfort

Confort térmico natural
Confort thermique naturel



PVC free

Sin PVC
Sans PVC

Protective finish

Acabado protector
Finition de protection



Natural cork veneer
Capa de corcho natural
Plaquage en liège naturel



Unique cork visual effect

Visual único de corcho
Visuel unique en liège

In-Room Sound Reduction – When compared to the EPLF (European Producers of Laminate Flooring Association) requirement for RWS (radiated walking sound) < 110 sone.
Reducción del ruido en la estancia – En comparación con el requisito de la EPLF (European Producers of Laminate Flooring Association) para el RWS (ruido de pisadas irradiado) < 110 sone.
Réduction du bruit dans la pièce – Comparé à l'exigence de l'EPLF (European Producers of Laminate Flooring Association) pour le RWS (bruit de marche rayonné) < 110 sone.



81000000 - Fiord White



81000001 - Malta Moonlight



Malta Moonlight



81000004 - Bamboo Artica



81000056 - Flores White



81000057 - Hawai Natural



81000058 - Fiord Natural



81000061 - Fiord Exclusive



81000062 - Hawai Black Pearl



81000063 - Hawai Black Oyster



81000065 - Malta Platinum



81000066 - Malta Chestnut



81000067 - Malta Champagne



81000070 - Tenerife Red



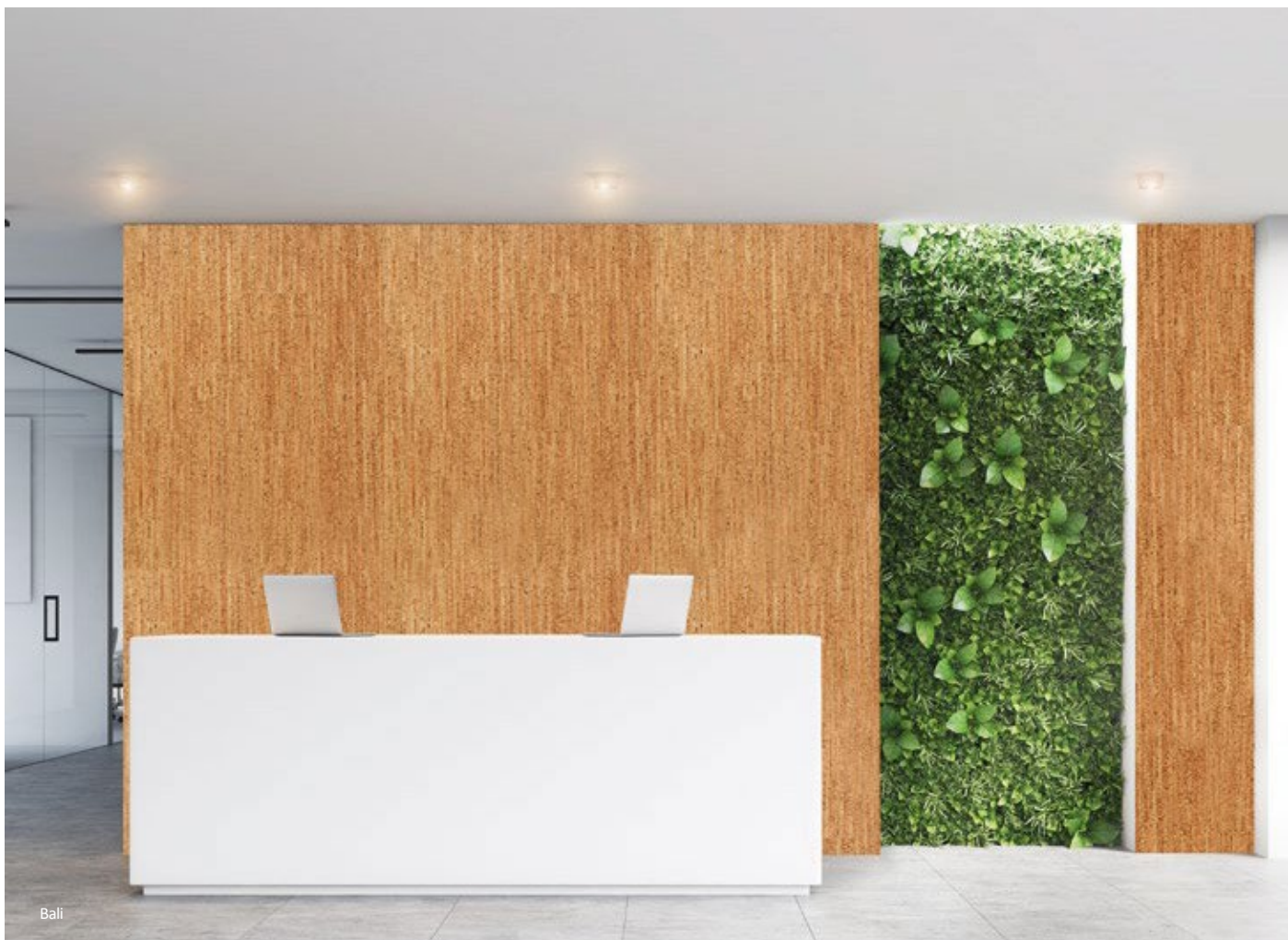
81000071 - Melville



81000072 - Tenerife Black



81000073 - Tenerife Natural



Bali



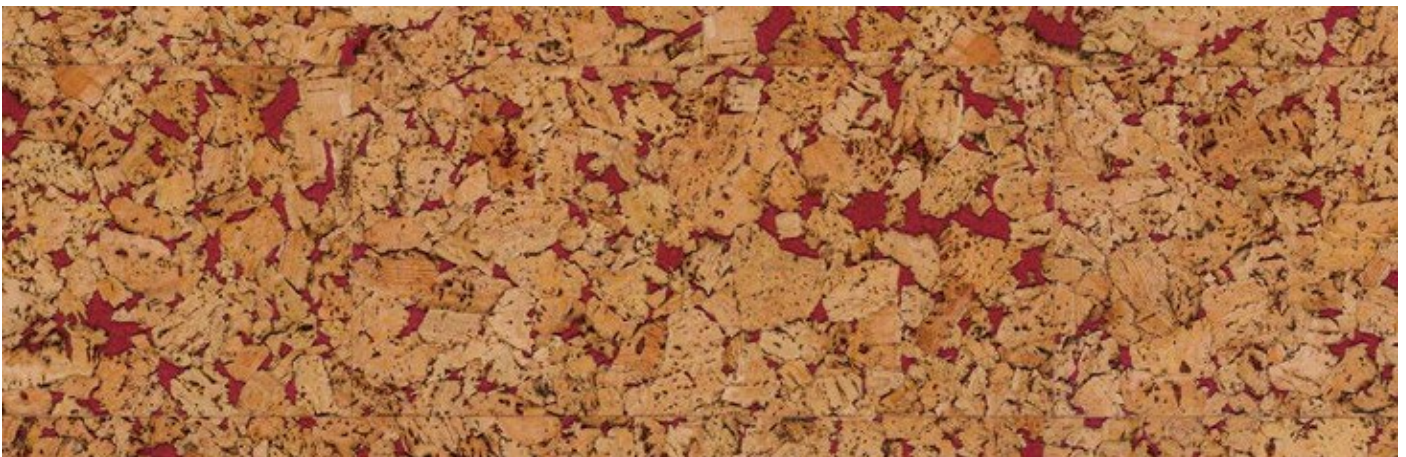
81000074 - Bali



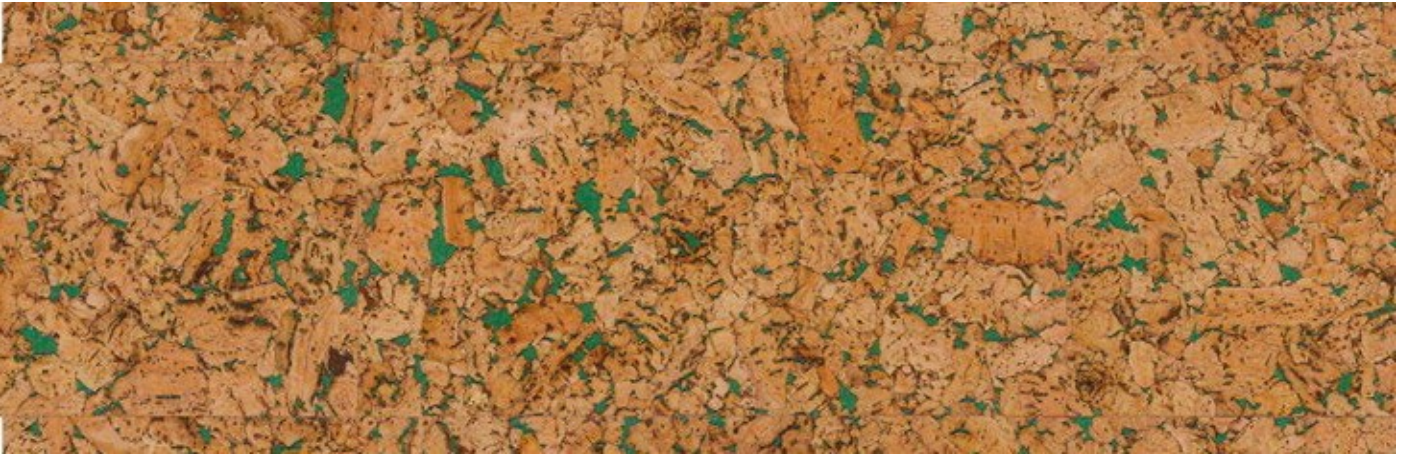
81000080 - Cayman



81000083 - Hawaii Red



81000085 - Hawaii Brown



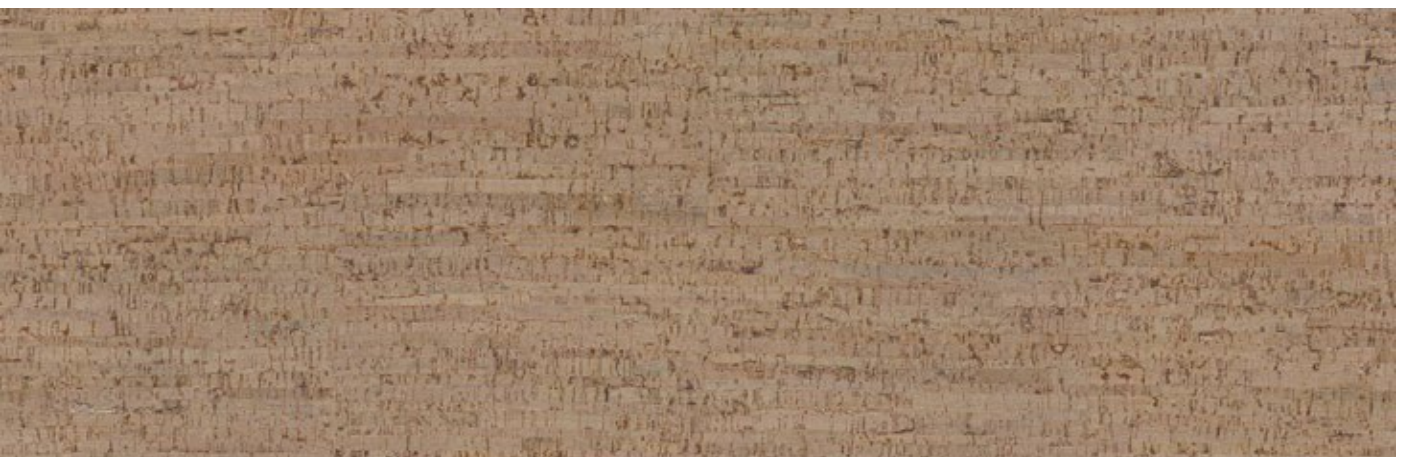
81000086 - Hawai Green



81000087 - Hawai Exclusive



81000088 - Hawai White



81000094 - Bamboo Terra



Hawai White



Stone Art Platinum



81000095 - Bamboo Toscana



81000102 - Stone Art Oyster



81000104 - Stone Art Pearl



81000106 - Stone Art Platinum





burel cork wall

burel cork wall

EN The Burel Cork Wall capsule collection blends two of Portugal's most traditional materials: cork and burel wool.

It reuses industrial waste through a circular production process to create an innovative wall covering that brings warmth and character to any space.

ES La colección cápsula Burel Cork Wall combina dos de los materiales más tradicionales de Portugal: corcho y burel. Reutiliza residuos industriales mediante un proceso de producción circular para crear un revestimiento mural innovador que aporta calidez y carácter a cualquier espacio.

FR La collection capsule Burel Cork Wall associe deux des matériaux les plus traditionnels du Portugal : le liège et le burel. Elle réutilise des déchets industriels grâce à un processus de production circulaire pour créer un revêtement mural innovant apportant chaleur et caractère à tout espace.

Product information

Información de producto · Information produit

Dimension Dimensión · Dimension	600 x 300 mm · 23.62 x 11.81 in
---	--

Thickness Espesor · Épaisseur	3,0 mm · 0.12 in
---	-------------------------

Bevel Biselado · Chanfrein	No bevel Sin bisel · Sans chanfrein
--------------------------------------	---

Finishing Acabado · Finition	 WAXED
--	--

Cork agglomerate core
Núcleo de aglomerado de corcho
Âme d'agglomérés de liège



Natural thermal comfort

Confort térmico natural
Confort thermique naturel



PVC free

Sin PVC
Sans PVC

Protective finish
Acabado protector
Finition de protection



Cork and burel agglomerated core
Núcleo aglomerado de corcho y burel
Âme agglomérée en liège et burel



Unique cork and burel visual effect

Efecto visual único de corcho y burel
Effet Visuel unique en liège et en burel

***There is a minimum order quantity of 100 sqm for this product.**

*Existe una cantidad mínima de pedido de 100 m² para este producto.

*Il existe une quantité minimale de commande de 100 m² pour ce produit.

In-Room Sound Reduction – When compared to the EPLF (European Producers of Laminate Flooring Association) requirement for RWS (radiated walking sound) < 110 sone.

Reducción del ruido en la estancia – En comparación con el requisito de la EPLF (European Producers of Laminate Flooring Association) para el RWS (ruido de pisadas irradiado) < 110 sone.
Réduction du bruit dans la pièce – Comparé à l'exigence de l'EPLF (European Producers of Laminate Flooring Association) pour le RWS (bruit de marche rayonné) < 110 sone.



81000355 - Burel Ocean's Deep



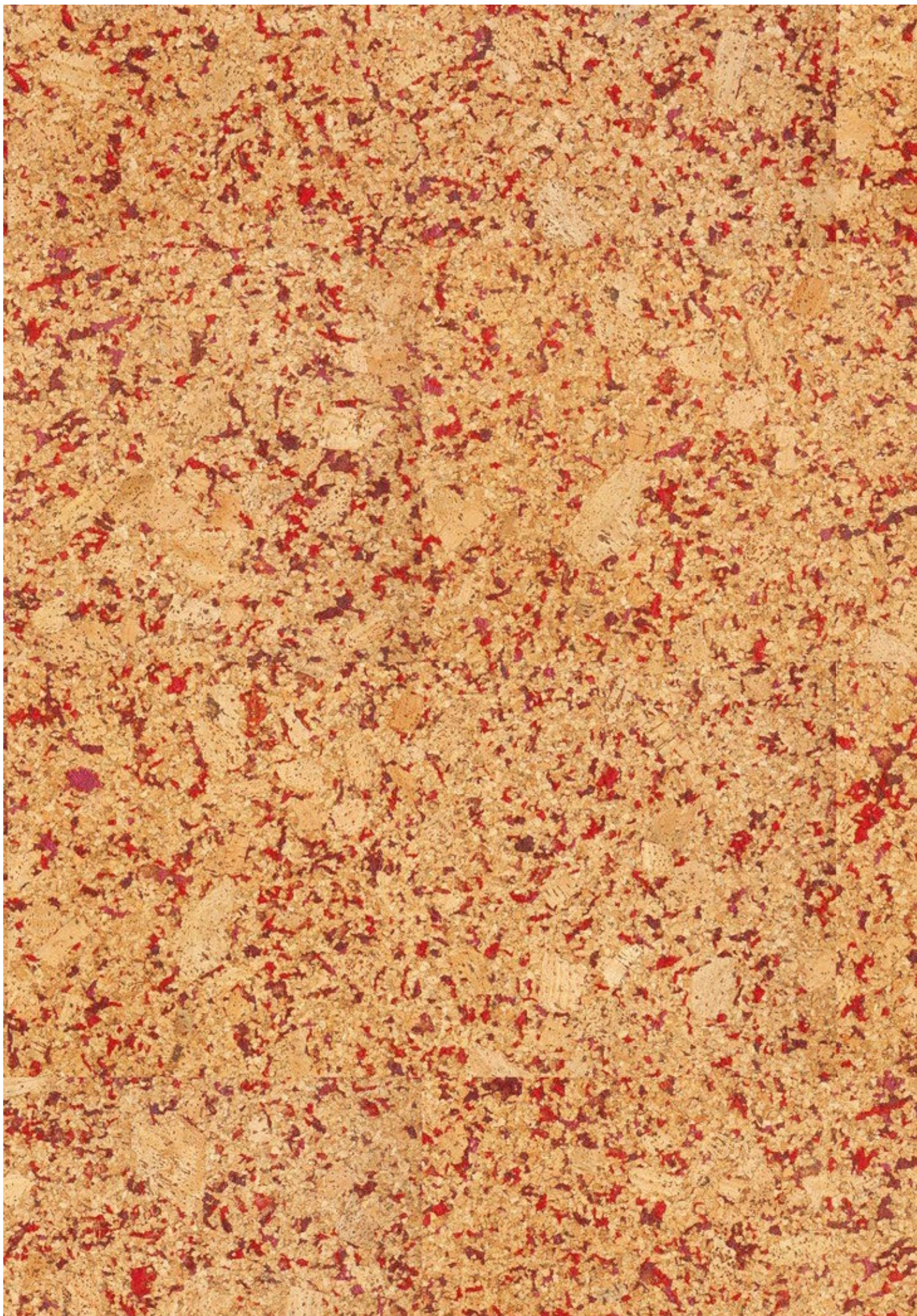
Burel Ocean's Deep



81000356 - Burel Forest



Burel Forest



81000357 - Burel Scarlet Red





81000358 - Burel Sunsets



Burel Sunsets



81000359 - Burel Sideral Grey



Burel Sideral Grey

Certifications applicable depending on the product

	CE MARKING CE Marking indicates conformity with health, safety and environmental standards for products sold within the European Economic Area (EEA). According to the standard EN 14041, ensures that our floors meet mandatory European requirements for health, safety, and energy saving.
	FRENCH REGULATION ON VOC EMISSIONS French certification that classifies products according to their level of voc emissions. Our products have been classified at the highest level (A+).
	TÜV - PROFICERT TÜV-ProfiCert is an international certification for VOC emissions and indoor air quality, certifying that a product complies with different national regulations and contributes to a healthier living environment.
	BLUE ANGEL Voluntary certification that follows strict environmental standards and is recognized as a reference guide for a more sustainable way of life.
	GREENGUARD CERTIFICATION North-american certification that identifies products that have low chemical emissions, improving the air in which they are used. Our products are awarded with the GOLD certification.
	EPD (ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION) An independent third-party evaluation that reports environmental data on products based on their life cycle assessment, including carbon footprint and resource use.
	LEED Wicanders products contribute with points in the following categories: Materials and Resources / Indoor Environmental Quality.
	BREEAM Wicanders products contribute with points in the following categories: Health and well being / Materials.
	M1 Presents emission requirements for building materials, fixture and furniture used in office and residential buildings with respect to good indoor air quality.
	HEALTH PRODUCT DECLARATION Provides full disclosure of potential chemicals of concern in products by comparing product ingredients against a set of prioritized red lists.
	NORDIC SWAN ECOLABEL Is a third-party audited certification that ensures products use raw materials from sustainable sources, meet strict requirements regarding health and environmentally hazardous substances, guarantee low emissions and good indoor air quality, and are produced in an energy-efficient manner.
	DAS KORK Ensures products comply with the rigorous standards of the German Cork Association (DKV) for product performance, environmental compatibility, and sustainability.
	DECLARE Declare certification indicates full transparency of a product's ingredients and an assessment of its impact on human health and the environment, in accordance with the International Living Future Institute's criteria.
	FLOOR SCORE A U.S. certification program for floor coverings. It evaluates emissions of volatile organic compounds (VOCs) from floor coverings and their components. The certification helps ensure environmentally friendly and healthy indoor air conditions.



WICANDERS

**Technical
Data Sheets**

Technical Data Sheet	Standard	Unit	Value
Dimension (LxWxT)	-	mm	905x295x10.5
Mass per unit	-	kg/m² lb/ft²	7.68 1.57
Packaging (box / pallet)	-	m² ft²	2,136 76,896 23.0 1195
Level of use Domestic	ISO 10874	Class	23
Level of use Commercial	ISO 10874	Class	33
General properties - EN 16511			
Thickness, t -	EN ISO 24346	± 0.25	Complies
Length, l	EN ISO 24342	+/- 0.5%	Complies
Width, w	EN ISO 24342	+/- 0.10%	Complies
Squareness, q	EN ISO 24342	<0.2	Complies
Straightness, s	EN ISO 24342	≤ 0.30	Complies
Openings, o	ISO 24337	max ≤ 0.20 mm	Complies
Height difference, h	ISO 24337	hmax ≤ 0.15 mm	Complies
Flatness of the panel (Length - concave convex)	ISO 24337	concave ≤ 0.50 % convex ≤ 1.0 %	Complies
Flatness of the panel (Width - concave convex)	ISO 24337	concave ≤ 0.15 % convex ≤ 0.20 %	Complies
Dimensional variation caused by changes in atmospheric humidity	ISO 20326 (Annex C)	≤ 0.25 %	Complies
Classification properties - EN 12104 - EN 20326			
Wear resistance IP	EN 14354 (Annex D)	≥ 5000 cycles	Complies
Castor chair resistance	ISO 4918	25 000 cycles	Complies
Simulated movement of a furniture leg	EN ISO 16581	No damages shall be visible after testing with a foot type 2	Complies
Locking strength	ISO 24334	Long side > 1.0 kN/m Short side ≤ 2.0 kN/m	Complies
Swelling	ISO 24336	≤ 15%	Complies
Safety properties - EN 14041			
Fire resistance	EN ISO 11925-2 + EN ISO 9239-1 : Class EN 13501-1	Class	Cfl-s1
Slip Classification+A55	EN 13893	Class	DS
Formaldehyde emission	EN 717-1	Class	E1
Content pentachlorophenol (PCP)	EN 14041 Annex B	mg/kg	Undetectable
Additional properties			
Impact sound reduction	EN ISO 10140	dB (ΔL _w)	16
Walking noise	IHD-W431	Sone	13,2 51,6
Thermal resistance (Thermal conductivity)	EN ISO 10456	W/m.K	R ≤ 0.150
ASTM Standards			
Airborne sound transmission loss	ASTM E90 / ASTM E413	STC (dB)	86
Impact sound transmission	ASTM E492 / ASTM E989	IIC (dB)	69
Impact sound transmission	ASTM E2179	ΔIIC	21

Technical Data Sheet	Standard	Unit	Value
Dimension (LxWxT)	-	mm	905x295x10.5
Mass per unit	-	kg/m² lb/ft²	7.68 1.57
Packaging (box pallet)	-	m² ft²	2,136 76,896 23.0 1195
Level of use Domestic	ISO 10874	Class	23
General properties - EN 12104 - EN 20326			
Thickness, t -	EN ISO 24346	± 0.25	Complies
Length, l	EN ISO 24342	+/- 0.5%	Complies
Width, w	EN ISO 24342	+/- 0.10%	Complies
Squareness, q	EN ISO 24342	<0.2	Complies
Straightness, s	EN ISO 24342	≤ 0.30	Complies
Openings, o	ISO 24337	max ≤ 0.20 mm	Complies
Height difference, h	ISO 24337	hmax ≤ 0.15 mm	Complies
Flatness of the panel (Length - concave / convex)	ISO 24337	concave ≤ 0.50 % convex ≤ 1.0 %	Complies
Flatness of the panel (Width - concave / convex)	ISO 24337	concave ≤ 0.15 % convex ≤ 0.20 %	Complies
Dimensional variation caused by changes in atmospheric humidity	ISO 20326 (Annex C)	≤ 0.25 %	Complies
Classification properties - EN 12104 - EN 20326			
Wear resistance IP	EN 14354 (Annex D)	≥ 1 000 cycles	Complies
Residual Indentation	EN ISO 24343-1	≤ 0.4 mm	Complies
Swelling	ISO 24336	≤ 20 %	Complies
Safety properties - EN 14041			
Fire resistance	EN ISO 11925-2 + EN ISO 9239-1 : Class EN 13501-1	Class	C fl-s1
Slip Classification+A55	EN 13893	Class	DS
Formaldehyde emission	EN 717-1	Class	E1
Content pentachlorophenol (PCP)	EN 14041 Annex B	mg/kg	Undetectable
Additional properties			
Impact sound reduction	EN ISO 10140	dB (ΔL _w)	16
Walking noise	IHD-W431	Sone	13.2 51,6
Thermal resistance (Thermal conductivity)	EN ISO 10456	W/m.K	R ≤ 0.150
ASTM Standards			
Airborne sound transmission loss	ASTM E90 /ASTM E413	STC (dB)	86
Impact sound transmission	ASTM E492 /ASTM E989	IIC (dB)	69
Impact sound transmission	ASTM E2179	ΔIIC	21

cork Pure 4mm

Technical Data Sheet	Standard	Unit	Value
Dimension (LxWxT)	-	mm	600x150x4 600x300x4
Mass per unit	-	kg/m ² lb/ft ²	2.20 0.45
Packaging (box / pallet)	600x150x4 600x300x4 600x450x4 600x600x4 900x300x4	m ² ft ²	7.92 237.6 85.25 2557.5 7.92 237.6 85.25 2557.5
General properties - EN 12104			
Side length		deviation from nominal: ≤0,2 % up to 1,0 mm maximum deviation allowed: ≤0,5 ≤1,0	Complies
Squareness and Straightness of edges for side length ≤400 mm >400 mm	EN ISO 24342		
Overall thickness average Tolerance	EN ISO 24346	nominal mm -0.1 mm +0.15 mm	Complies
Apparent density average Individual results	EN ISO 23997	≥ 500 kg/m ³ ≥ 475 kg/m ³	Complies
Dimensional stability %	EN ISO 23999	≤0.30	Complies
Curling mm	EN ISO 23999	≤ 4	Complies
Residual Indentation	EN ISO 24343-1	≤0.3	Complies
Simulated movement of a furniture leg	EN 424	No damages shall be visible after testing with type 2 foot	No visible damage
Safety properties - EN 14041			
Fire resistance	EN ISO 11925-2 + EN ISO 9239-1: Class EN 13501-1	Class	Sanded - NA Pre-finished NA HRT - Cfl-S1
Slip Classification	EN 13893	Class	D5
Formaldehyde emission	EN 717-1	Class	E1
Content pentachlorophenol (PCP)	EN 12673	% mg/kg	Undetectable
Additional properties			
Impact sound reduction	EN ISO 10140	dB (ΔL _w)	13
Walking noise	EN 16205	Sone	36.5
Thermal resistance	EN 12667 / ISO 1957	m ² .K/W	0.15

The data provided in the Technical Data Sheets represents typical values. This information is not intended to be used as a purchasing specification and does not imply suitability for use in a specific application. Failure to select the proper product may result in equipment damage or personal injury. Please contact Wicanders regarding specific application recommendations. Wicanders is not liable for any indirect, special, incidental, consequential, or punitive damages resulting from the use of the information listed in the TDS, any of its material specification sheets, its products, or any future use or reuse of them by any person or entity.

Technical Data Sheet	Standard	Unit	Value
Dimension (LxWxT)	Wood WoodXL Stone	mm	1220x185x9.0 1830x185x10.0 905x295x9.0
Mass per unit	Wood WoodXL Stone	kg/m² lb/ft²	7.1 1.45 7.1 1.45 7.1 1.45
Packaging (box pallet)	Wood WoodXL Stone	m² ft²	1.806 79.464 24.29 855.34 2.032 89.408 21.87 962.38 2.136 76.89 22.99 827.6
Level of use Domestic	ISO 10874	Class	23
Level of use Commercial	ISO 10874	Class	33
General properties - EN 16511			
Thickness, t -	ISO 24337	$\Delta t_{avg} \leq 0,50$ mm, relative to nominal value / $t_{max} - t_{min} \leq 0,50$ mm	Complies
Length, l	ISO 24337	≤ 1500 mm: $\Delta l \leq 0,5$ mm / > 1500 mm: $\Delta l \leq 0,3$ mm/m	Complies
Width, w	ISO 24337	$\Delta w_{avg} \leq 0,10$ mm, relative to nominal value / $w_{max} - w_{min} \leq 0,20$ mm	Complies
Squareness, q	ISO 24337	$< 0,20$	Complies
Straightness, s	ISO 24337	$\leq 0,30$	Complies
Openings, o	ISO 24337	$max \leq 0,20$ mm	Complies
Height difference, h	ISO 24337	$h_{max} \leq 0,15$ mm	Complies
Flatness of the panel (Length - concave / convex)	ISO 24337	concave $\leq 0,50$ %, / convex $\leq 1,0$ %	Complies
Flatness of the panel (Width - concave / convex)	ISO 24337	concave $\leq 0,15$ %, / convex $\leq 0,20$ %	Complies
General properties - EN 16511			
Wear resistance IP	EN 15468, procedure B	≥ 5000 cycles	Complies
Impact resistance [mm] (big ball)	EN 13329:2006+A1:2008, Annex F	≥ 1600 mm	Complies
Castor chair resistance	EN 425	25 000 cycles	Complies
Resistance to staining	EN 438-2	Groups 1 and 2: grade 5 Group 3: grade 4	Complies
Residual indentation	EN ISO 24343-1	$\leq 0,2$ mm	Complies
Swelling	ISO 24336	≤ 18 %	Complies
Locking strength	ISO 24334	kN/m Long side ≥ 1.0 Short side ≥ 1.5	Complies
Dimensional stability due to variation of temperature	EN ISO 23999	$\leq 0,15$ %	Complies
Effect of furniture leg	EN ISO 16581	No Visible Damage with foot type 0	Complies
Safety properties - EN 14041			
Fire resistance	EN ISO 11925-2 + EN ISO 9239-1 : Class EN 13501-1	Class	Bfl-s1
Slip Classification	EN 13893	Class	DS
Formaldehyde emission	EN 717-1	Class	E1
Content pentachlorophenol (PCP)	EN 14041	mg/kg	Undetectable
Additional properties			
Impact sound reduction	EN ISO 10140	dB (ΔL_w)	15
Walking noise	EN 16205	Sone	68.2
Thermal conductivity	EN 12667	W/m.K	$R \leq 0,150$
ASTM Standards			
Airborne sound transmission loss	ASTM E90 / ASTM E413	STC (dB)	76
Impact sound transmission	ASTM E492 / ASTM E989	IIC (dB)	69
Impact sound transmission	ASTM E2179	ΔIIC	21
Critical Radiant Flux	ASTM E 648	W/cm²	0.4
Smoke Density	ASTM E662	≤ 450	Complies

Technical Data Sheet	Standard	Unit	Value
Dimension (LxWxT)		mm	1220x185x8.0
Mass per unit	-	kg/m ² lb/ft ²	7.1 1.45
Packaging (box pallet)	-	m ² ft ²	2.257 99.308 24.29 1068.9
Level of use Domestic	ISO 10874	Class	23
Level of use Commercial	ISO 10874	Class	31
General properties - EN 16511			
Thickness, t -	ISO 24337	$\Delta t_{avg} \leq 0,50$ mm, relative to nominal value / $t_{max} - t_{min} \leq 0,50$ mm	Complies
Length, l	ISO 24337	≤ 1500 mm: $\Delta l \leq 0,5$ mm / > 1500 mm: $\Delta l \leq 0,3$ mm/m	Complies
Width, w	ISO 24337	$\Delta w_{avg} \leq 0,10$ mm, relative to nominal value / $w_{max} - w_{min} \leq 0,20$ mm	Complies
Squareness, q	ISO 24337	$< 0,20$	Complies
Straightness, s	ISO 24337	$\leq 0,30$	Complies
Openings, o	ISO 24337	$max \leq 0,20$ mm	Complies
Height difference, h	ISO 24337	$h_{max} \leq 0,15$ mm	Complies
Flatness of the panel (Length - concave / convex)	ISO 24337	concave $\leq 0,50$ %, / convex $\leq 1,0$ %	Complies
Flatness of the panel (Width - concave / convex)	ISO 24337	concave $\leq 0,15$ %, / convex $\leq 0,20$ %	Complies
General properties - EN 16511			
Wear resistance IP	EN 15468, procedure B	≥ 1500 cycles	Complies
Impact resistance [mm] (big ball)	EN 13329:2006+A1:2008, Annex F	≥ 800 mm	Complies
Castor chair resistance	EN 425	10 000 cycles	Complies
Resistance to staining	EN 438-2	Groups 1 and 2: grade 4 Group 3: grade 3	Complies
Residual indentation	EN ISO 24343-1	$\leq 0,3$ mm	Complies
Swelling	ISO 24336	≤ 20 %	Complies
Dimensional stability due to variation of temperature	EN ISO 23999	$\leq 0,15$ %	Complies
Safety properties - EN 14041			
Fire resistance	EN ISO 11925-2 + EN ISO 9239-1 : Class EN 13501-1	Class	Cfl-s1
Slip Classification	EN 13893	Class	DS
Formaldehyde emission	EN 717-1	Class	E1
Content pentachlorophenol (PCP)	EN 14041	mg/kg	Undetectable
Additional properties			
Impact sound reduction	EN ISO 10140	dB (ΔL_w)	12
Walking noise	EN 16205: 2020	dB	Reduction improvement -10
Thermal resistance (Thermal conductivity)	EN 12667 / ISO 1957	(m ² K)/W	R $\leq 0,150$
ASTM			
Critical Radiant Flux	ASTM E 648	W/cm ²	0.4
Smoke Density	ASTM E662	-	≤ 450

stone Natural

Technical Data Sheet	Standard	Unit	Value
Dimension (LxWxT)		mm	1220x185x8.0
Mass per unit	-	kg/m ² lb/ft ²	7.1 1.45
Packaging (box pallet)	-	m ² ft ²	2.257 99.308 24.29 1068.9
Level of use Domestic	ISO 10874	Class	23
Level of use Commercial	ISO 10874	Class	33
General properties - EN 16511			
Thickness, t -	ISO 24337	$\Delta t_{avg} \leq 0,50$ mm, relative to nominal value / $t_{max} - t_{min} \leq 0,50$ mm	Complies
Length, l	ISO 24337	≤ 1500 mm: $\Delta l \leq 0,5$ mm / > 1500 mm: $\Delta l \leq 0,3$ mm/m	Complies
Width, w	ISO 24337	$\Delta w_{avg} \leq 0,10$ mm, relative to nominal value / $w_{max} - w_{min} \leq 0,20$ mm	Complies
Squareness, q	ISO 24337	$< 0,20$	Complies
Straightness, s	ISO 24337	$\leq 0,30$	Complies
Openings, o	ISO 24337	$max \leq 0,20$ mm	Complies
Height difference, h	ISO 24337	$h_{max} \leq 0,15$ mm	Complies
Flatness of the panel (Length - concave / convex)	ISO 24337	concave $\leq 0,50$ %, / convex $\leq 1,0$ %	Complies
Flatness of the panel (Width - concave / convex)	ISO 24337	concave $\leq 0,15$ %, / convex $\leq 0,20$ %	Complies
General properties - EN 16511			
Wear resistance IP	EN 15468, procedure B	≥ 1500 cycles	Complies
Impact resistance [mm] (big ball)	EN 13329:2006+A1:2008, Annex F	≥ 800 mm	Complies
Castor chair resistance	EN 425	10 000 cycles	Complies
Resistance to staining	EN 438-2	Groups 1 and 2: grade 4 Group 3: grade 3	Complies
Residual indentation	EN ISO 24343-1	$\leq 0,3$ mm	Complies
Swelling	ISO 24336	≤ 20 %	Complies
Dimensional stability due to variation of temperature	EN ISO 23999	$\leq 0,15$ %	Complies
Safety properties - EN 14041			
Fire resistance	EN ISO 11925-2 + EN ISO 9239-1 : Class EN 13501-1	Class	Cfl-s1
Slip Classification	EN 13893	Class	DS
Formaldehyde emission	EN 717-1	Class	E1
Content pentachlorophenol (PCP)	EN 14041	mg/kg	Undetectable
Additional properties			
Impact sound reduction	EN ISO 10140	dB (ΔL_w)	12
Walking noise	EN 16205: 2020	dB	Reduction improvement -10
Thermal resistance (Thermal conductivity)	EN 12667 / ISO 1957	(m ² K)/W	R $\leq 0,150$
ASTM			
Critical Radiant Flux	ASTM E 648	W/cm ²	0.4
Smoke Density	ASTM E662	-	≤ 450

The data provided in the Technical Data Sheets represents typical values. This information is not intended to be used as a purchasing specification and does not imply suitability for use in a specific application. Failure to select the proper product may result in equipment damage or personal injury. Please contact Wicanders regarding specific application recommendations. Wicanders is not liable for any indirect, special, incidental, consequential, or punitive damages resulting from the use of the information listed in the TDS, any of its material specification sheets, its products, or any future use or reuse of them by any person or entity.

dekwall & burel cork Wall

Technical Data Sheet	Standard	Unit	Value
Dimension (LxWxT)	EN 427	mm	600 300
Mass per unit	-	kg/m² lb/ft²	0.95 0.19
Packaging (box pallet)	-	m² ft²	5.94 213.84 63.9 2301.7
General properties - EN 12781			
Side length Squareness and Straightness of edgesfor side length ≤400 mm >400 mm	EN 427	mm	600: <1.0mm 300: <0.5mm
Overall thickness average Tolerance	ISO 7322	nominal mm ±0.3	Complies
Apparent density	EN 672	≥ 200 kg/m³	Complies
Dimension stability	EN 434	≤ 0.4%	Complies
Curling	EN 434	≤ 6 mm	Complies
Moisture content	EN 12105	≤ 7 %	Complies
Resistance of gluing	ISO 8724 Annex A	shall not unglue	Complies
Thermal resistance	EN 12667	m².K/W	0.0523
Thermal conductivity	EN 12667	W/m.K	0.0577
Sound absorption	ISO 354	αw	0.1
General properties - EN 16511			
Wear resistance IP	EN 15468, procedure B	≥ 1 500 cycles	Complies
Impact resistance [mm] (big ball)	EN 13329:2006+A1:2008, Annex F	≥ 800 mm	Complies
Castor chair resistance	EN 425	10 000 cycles	Complies
Resistance to staining	EN 438-2	Groups 1 and 2: grade 4 Group 3: grade 3	Complies
Residual indentation	EN ISO 24343-1	≤ 0.3 mm	Complies
Swelling	ISO 24336	≤ 20 %	Complies
Dimensional stability due to variation of temperature	EN ISO 23999	≤ 0.15 %	Complies
Safety properties EN 15102:2011			
Reaction to fire	EN 11925-2:2011	Class	E
Formaldehyde released	EN 12149, method C	≤ 95 mg/kg	Complies
Release of heavy metals and specific elements	EN 12149:1997-10	<Limit of Quantification	Complies
Release of vinyl chloride monomer (VCM)	EN 12149:1997-10	<Detection limit	Complies

The data provided in the Technical Data Sheets represents typical values. This information is not intended to be used as a purchasing specification and does not imply suitability for use in a specific application. Failure to select the proper product may result in equipment damage or personal injury. Please contact Wicanders regarding specific application recommendations. Wicanders is not liable for any indirect, special, incidental, consequential, or punitive damages resulting from the use of the information listed in the TDS, any of its material specification sheets, its products, or any future use or reuse of them by any person or entity.



Amorim Cork Solutions, S.A.
Rua Comendador Américo Ferreira Amorim, 260
4535-186 Mozelos – Portugal
T. +351 22 747 53 00
E. mail.acs@amorim.com



wicanders.com



AMORIM CORK SOLUTIONS