

10 GUTE GRÜNDE, DAMIT ARCHITEKTEN UND DEKORATEURE VERTRAUEN IN KORK SETZEN

100% NATÜRLICH

Der ist ein 100% natürlicher Rohstoff, 100% wiederverwendbar und 100% recycelbar, aus den Korkeichen extrahiert ohne jemals die normale Entwicklung dieser Art zu beeinträchtigen.

100% ÖKOLOGISCH, 0% ABFALL

Der Korkeichenwald ist nicht nur eines der reichsten Ökosysteme der Welt, sondern der aus den Korkeichen entfernte Kork wird zu 100% genutzt. Von Korken bis zu Böden, von Motordichtungen für die Automobilindustrie bis zum Schuh, von Musikinstrumenten bis zu Dekorationsgegenständen hat Kork 1001 Verwendungen und 0% Abfall.

ELASTIZITÄT

Kork ist ein besonders elastisches und widerstandsfähiges Material dank seiner raffinierten Zellstruktur. Jeder Kubikzentimeter besteht aus 40 Millionen hoch flexiblen Zellen, die ihn kompressionsfähig und sehr elastisch machen. Dies bedeutet, dass er immer in seine ursprüngliche Form zurückkehrt, nachdem er zuvor Druck ausgesetzt war, den Stoß absorbiert und den Druck auf Füße, Beine, Gelenke und Rücken verringert.

VERSCHLEISSFESTIGKEIT

Kork ist nicht nur ein außerordentlich verschleißfestes Material, sondern dank seiner Honigwaben-Struktur wird er viel weniger von Stößen und Reibung beeinträchtigt als andere harte Oberflächen.

WASSERDICHTHE

Aufgrund des vorhandenen Suberins ist Kork ein von Natur aus undurchlässiges Material und kann ohne jegliche Gefahr der Fäulnis in Küchen, Badezimmern (einschließlich dem Duschbereich) und in Außenbereichen verwendet werden.



Thermische Isolierung



Elastizität

THERMISCHE ISOLIERUNG

Kork ist einer der ältesten Isolierstoffe der Welt und sicherlich der beste. Es ist wiederum seiner Zellstruktur zu verdanken, dass er fähig ist, Wärme zu absorbieren und sie für lange Zeit zu bewahren. Durch das Verkleiden von Böden und Wänden mit Kork kann man deutliche Einsparungen bei den Heizungssystemen erzielen.

SCHALLISOLIERUNG

Die 40 Millionen Zellen, die in jedem Kubikzentimeter Kork vorhanden sind, funktionieren wie ein authentischer Dezibel-Absorber. So wird Kork zum perfekten Isolierstoff für Kinderzimmer, Büros, Bars und Restaurants.

ANTISTATISCH UND ANTIALLERGISCH

Die Böden aus Kork sind äußerst hygienisch und tragen zu einem saubereren und gesünderen Raum bei. Da sie keinen Staub und keine Hausstaubmilben absorbieren, sind die Korkböden zweifellos das ideale Material für alle Personen, die an Allergien und Asthma leiden.

LEICHTE PFLEGE

Die Oberfläche eines Korkbelags, ob an der Wand oder auf dem Boden, ist so gefertigt, um dessen Pflege zu erleichtern, so dass keine besondere Behandlung oder Schutz erforderlich ist.

MATERIAL DER ZUKUNFT

Mit neuen Anwendungen, Farben, Texturen und Größen, die täglich erkundet werden, hat sich Kork von einem Material aus der Vergangenheit in eines der spannendsten und anspruchsvollsten Materialien der Gegenwart entwickelt, das immer mehr in die Zukunft projiziert wird.



Schallsolierung



Material der Zukunft



VERTRAUEN SIE AUF DIE WAHL DER BESTEN ARCHITEKTEN DER WELT

Herzog & de Meuron und Ai Weiwei · Serpentine Gallery, London, Vereinigtes Königreich.

Frank Lloyd Wright · Fallingwater, Wände für Badezimmer, Pennsylvania, EUA.

Eduardo Souto Moura und Siza Vieira · Portugiesischer Pavillon auf der Expo Hannover 2000, teilweise Außenverkleidung mit Kork, derzeit in Coimbra, Portugal.

Siza Vieira · Lager zur Weinreifung auf der Quinta do Portal, Außenverkleidung mit Kork, Douro, Portugal.

Flavio Barbini und João Silva · Öko-Hütte, vollständig aus Kork gebaut, Cascais, Portugal.

Carlos Couto · Portugiesischer Pavillon auf der Expo Shanghai 2010, Außenverkleidung aus expandiertem Presskork und Innenböden.

Jordi Bonet i Armengol · Boden in der Sagrada Família in Barcelona, Spanien.

M&B Architects&Interiors · Verkleidung und Boden im Green House Hotel, Kapstadt, Südafrika.

Jordi Fornells · Villa Extramuros, Böden und Außen- und Innenverkleidung, Arraiolos, Portugal.

José Carlos Cruz · EcorkHotel, Außenverkleidung, Standort im Korkeichenwald, Évora, Portugal.



Ecorkhotel

VERTRAUEN SIE AUF EINE WELT DER MÖGLICHKEITEN

Die Verwendung von Kork im Bauwesen als dazugehörendes Material bei der Zusammensetzung von Böden oder Parketts, an Wänden oder Decken, bei Dehnungsfugen, als Füllmaterial von Hohlräumen, in Kühlkammern, Abdeckungen von Heizungsrohren und Klimaanlage und bei Maschinenbasen zur Schwingungs- und Geräuschdämpfung hat sich ausgeweitet. Die Grenze ist unsere Phantasie.

KORK IN DER MODE, IM TRANSPORTWESEN UND IM SPORT

Von den Laufstegen bei der South Africa Fashion Week über die Kreationen der Modeschöpferin Stella McCartney, bis zu den anspruchsvollsten Sportschuhmodellen von Nike nimmt die Nachfrage nach Kork in der Modewelt immer mehr zu. Aber er ist auch in den von Siemens entworfenen Metrozügen, im Innenraum der Oberklasse von Mercedes Benz und im Innenraum von Flugzeugen zu finden, welche unseren Himmel kreuzen. Und da Kork ein sehr wettbewerbsfähiges Material ist, ist es natürlich, dass er bei den unterschiedlichsten Sportarten präsent ist. Von den Badminton-bis zu den Hockey-, Cricket- und Baseballbällen, von Tischtennisschlägern bis zu Golfschlägern, von den Zielscheiben für Dartpfeile bis zu den Schiedsrichterpfeifen, von den Surf-, Windsurf- und Bodyboard-Brettern bis zu den Booten der besten Kanufahrer der Welt. Dort, wo man die Performance, Widerstandsfähigkeit und Haltbarkeit erhöhen möchte, ist es ganz natürlich, dass dort Kork eingesetzt wird.



VERTRAUEN SIE AUF DIE VIELSEITIGKEIT

Die Suche von Architekten, Designern und Dekorateurs nach ökologischen und natürlichen Materialien haben dazu geführt, den Kork wiederzuentdecken.

Sie ermöglichten so das Erscheinen einer Vielfalt an Produkten unterschiedlicher Textur, Töne und Farben und öffneten den Weg zur Kreation neuer und überraschender Atmosphären. Durch die Kombination traditioneller Produktionsmethoden mit der neusten Technologie wird die Nachfrage nach Kork als Bau- und Dekorationsmaterial immer größer. Ein Rohstoff mit einzigartigen, unnachahmlichen Eigenschaften, welche unschlagbare Umweltvorteile mit einer überraschenden Vielfalt verbindet.

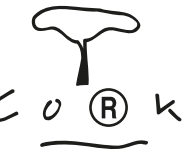
Von Möbeln bis zur Dekoration, von Küchenutensilien bis zu Textilien, von der Schuh- bis zur Luft- und Raumfahrtindustrie ist der Kork überall zu finden. 100% nachhaltig und umweltfreundlich.

DAS VERTRAUEN DER KONSUMENTEN IN DEN KORK

90% empfehlen ihn, 52% bestätigen vollkommen zufrieden zu sein und 47% sind sehr zufrieden. „Nachhaltigkeit und Naturprodukt“, „leicht zu reinigen“ und „moderner Aspekt“ sind die am meisten hervorgehobenen Charakteristika.

Quelle: CONdata Marktforschung GmbH, Deutschland

Beispiel für Verkleidungen



BAU- UND DEKORATIONS-
MATERIALIEN
KULTUR, NATUR, ZUKUNFT.