

10 BOAS RAZÕES PARA ARQUITECTOS E DECORADORES CONFIAREM NA CORTIÇA

100% NATURAL

A cortiça é uma matéria-prima 100% natural, 100% reutilizável e 100% reciclável, extraída dos sobreiros sem nunca prejudicar o desenvolvimento normal desta espécie.

100% ECOLÓGICA, 0% DE DESPERDÍCIO

Para além do Montado de Sobro ser um dos mais ricos ecossistemas do Mundo, a cortiça retirada dos sobreiros é 100% aproveitada. De rolhas a pavimentos, de juntas de motor para a indústria automóvel ao calçado, de instrumentos de música a objectos de decoração, a cortiça tem 1001 aplicações e 0% de desperdício.

ELASTICIDADE

A cortiça é um material especialmente elástico e resistente graças à sua engenhosa estrutura celular. Cada centímetro cúbico é composto de 40 milhões de células altamente flexíveis, tornando-a compressível e muito elástica. Isto significa que volta sempre à sua forma original depois de ser submetida a qualquer pressão, absorvendo os choques e diminuindo a pressão sobre os pés, pernas, articulações e costas.

RESISTÊNCIA AO DESGASTE

Para além de ser um material extraordinariamente resistente ao desgaste, a cortiça, graças à sua estrutura em favo de mel, é muito menos afectada pelo impacto ou atrito do que outras superfícies duras.

RESISTÊNCIA À ÁGUA

Devido à presença de suberina, a cortiça é um material naturalmente impermeável e pode ser utilizada, sem qualquer risco de apodrecimento, em cozinhas, casas de banho (inclusive na zona do duche) e em espaços exteriores.

ISOLAMENTO TÉRMICO

A cortiça é um dos isolantes mais antigos do mundo e seguramente o melhor. Mais uma vez, graças à sua estrutura celular, é capaz de absorver calor e de o conservar por muito tempo. Revestindo pavimentos e paredes com cortiça é possível obter significativas economias com sistemas de aquecimento.

ISOLAMENTO ACÚSTICO

Os 40 milhões de células presentes em cada centímetro cúbico de cortiça funcionam como um autêntico absorvedor de decibéis. Fazendo da cortiça o isolante perfeito para quartos de crianças, escritórios, bares e restaurantes.

ANTIESTÁTICA E ANTIALÉRGICA

Os pavimentos em cortiça são extremamente higiénicos e contribuem para um espaço mais limpo e saudável. Ao não absorverem pó e ácaros, os pavimentos em cortiça são sem dúvida o material indicado para todas as pessoas que sofram de alergias e de asma.

MANUTENÇÃO FÁCIL

A camada superior de um revestimento em cortiça, seja numa parede ou num pavimento, é feita para facilitar a sua manutenção, não sendo necessária a aplicação de qualquer tratamento ou protecção específica.

MATERIAL DO FUTURO

Com novas aplicações, cores, texturas e dimensões a serem exploradas todos os dias, a cortiça deixou de ser um material do passado para se transformar num dos mais excitantes e desafiantes materiais do presente cada vez mais projectado no futuro.



Isolamento Acústico



Material do Futuro



Isolamento Térmico



Elasticidade

© Corticeira Amorim

CONFIE NA ESCOLHA DOS MELHORES ARQUITECTOS DO MUNDO

Herzog & de Meuron e Ai Weiwei · **Serpentine Gallery**, Londres, Reino Unido.

Frank Lloyd Wright · **Fallingwater**, paredes da casa de banho, Pennsylvania, EUA.

Eduardo Souto Moura e Siza Vieira · **Pavilhão de Portugal na Expo Hannover 2000**, revestimento exterior parcial em cortiça, actualmente em Coimbra, Portugal.

Siza Vieira · **Armazém de envelhecimento da Quinta do Portal**, revestimento exterior em cortiça, Douro, Portugal.

Flavio Barbini e João Silva · **Eco-cabana**, construção integral em cortiça, Cascais, Portugal.

Carlos Couto · **Pavilhão de Portugal na Expo Shanghai 2010**, revestimento exterior em aglomerado expandido e pavimentos interiores.

Jordi Bonet i Armengol · **Pavimento da Sagrada Família em Barcelona**, Espanha.

M&B Architects&Interiors · **Revestimento e Pavimento do Green House Hotel**, Cidade do Cabo, África do Sul.

Jordi Fornells · **Villa Extramuros**, pavimentos e revestimentos, exteriores e interiores, Arraiolos, Portugal.

José Carlos Cruz · **EcorkHotel**, revestimento exterior, localização em montado, Évora, Portugal.



Ecorkhotel

© Herzog & de Meuron and Ai Weiwei, Photograph © 2012 Iwan Baan

CONFIE NUM MUNDO DE POSSIBILIDADES

A aplicação da cortiça na construção tem vindo a alargar-se como material adjunto na composição de pavimentos ou em forma de parquet, em paredes ou tectos, em juntas de dilatação, recheios de caixas-de-ar, em câmaras frigoríficas, coberturas de tubagens de aquecimento e ar condicionado e nas bases de máquinas para absorção de vibrações e ruídos. O limite é a nossa imaginação.

A CORTIÇA NA MODA, NOS TRANSPORTES E NO DESPORTO

Das passereles da South Africa Fashion Week, às criações da estilista Stella-McCartney, passando pelo mais sofisticado modelo de ténis da Nike, a cortiça é cada vez mais procurada no mundo da moda. Mas também está nas carruagens de Metro desenhadas pela Siemens, no interior dos topos de gama da Mercedes Benz e no exterior dos aviões que cruzam os nossos céus. E porque a cortiça é um material altamente competitivo, é natural que esteja presente nas mais diversas modalidades desportivas: dos volantes de badminton às bolas de hóquei, críquete e baseball, das raquetes de ténis de mesa aos tacos de golfe, dos alvos para setas aos apitos de arbitragem, de pranchas de surf, windsurf e bodyboard às embarcações dos melhores canonistas do mundo. Onde há necessidade de aumentar performance, resistência e durabilidade é muito natural que passe a haver cortiça.



www.realcork.org www.apcor.pt



CONFIE NA VERSATILIDADE

A busca de arquitectos, designers e decoradores por materiais ecológicos e naturais levaram-nos a re-descobrir a cortiça e possibilitaram o aparecimento de uma variedade de produtos com diferentes texturas, tons e cores, abrindo caminho para a criação de novos e surpreendentes ambientes.

Ao combinar métodos tradicionais de produção com a mais recente tecnologia, a cortiça é cada vez mais procurada como material de construção e decoração. Um matéria-prima com características únicas, inimitáveis, que alia benefícios ambientais imbatíveis a uma versatilidade surpreendente.

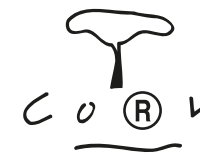
Do mobiliário à decoração, dos utensílios de cozinha aos têxteis, da indústria do calçado à indústria aeroespacial, a cortiça está em toda a parte. De forma 100% sustentável e amiga do ambiente.

A CONFIANÇA DOS CONSUMIDORES NA CORTIÇA

90% recomenda, 52% afirma que está completamente satisfeito e 47% muito satisfeito. "Sustentabilidade e Produto Natural", "Fácil de limpar" e "Aspecto moderno", são as características mais destacadas.

Fonte: CONdata Marktforschung GmbH, Alemanha)

Exemplo de revestimentos



MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO
E DECORAÇÃO.
CULTURA, NATUREZA, FUTURO.

