

A cortiça é usada no isolamento e revestimento das casas, por exemplo. (Foto: APCOR).

As vantagens de usar cortiça na construção, uma tendência em crescimento no setor

Escrito por: @Frederico Gonçalves 18 novembro 2015, 7:19

9

Leituras

0

Comentários

Partilhar por:

Facebook

Twitter

Por mail

<http://bit.ly/1MDt>

Nos últimos anos, tem sido recorrente o **uso da cortiça na área da construção civil**, nomeadamente na **reabilitação urbana**. Para **Luís Gil**, engenheiro químico e especialista em tecnologia da cortiça – há mais de 30 anos que a investiga –, são **vários os benefícios de usar este material no setor**. Esta é uma tendência, de resto, que “deve crescer nos próximos anos a nível nacional e internacional”, revela o responsável em entrevista ao idealista/news.

Para Luís Gil, autor do livro “**Cortiça na Construção Sustentável e Energeticamente Eficiente**”, que foi ontem (dia 17) apresentado na Ordem dos Engenheiros-Região Norte, no Porto, a primeira vantagem da cortiça é ser desde logo um material natural. “Isso é muito importante comparativamente a materiais sintéticos”, refere. “Além disso tem características tão boas ou melhores que os materiais concorrentes para aplicações na construção civil. Tem todas as vantagens em ser aplicada. Neste momento, um dos conceitos que está mais em voga é o conceito do **‘green building’**, que aponta para a **utilização de materiais que sejam energeticamente eficientes e sustentáveis, que é o caso da cortiça**”, acrescenta.

O **isolamento térmico** é apenas um dos campos de aplicação da cortiça no setor da construção, diz o especialista, revelando que esta também é importante nos **isolamentos acústicos e vibráticos**. “Ou seja, tudo o que são vibrações que podem ser transmitidas e que podem ser diminuídas com a utilização da

cortiça", explica.

Também na área dos **revestimentos**, sobretudo chão e paredes, a cortiça é um material com muitas vantagens face aos restantes. "Não é só o aspeto estético que está em jogo, mas também a diminuição de transmissão de som com repercussão, algum isolamento antivibrático e uma parte de isolamento térmico que estes próprios revestimentos conferem. Além disso há um aspeto importante que é a agradabilidade ao toque que a cortiça tem. Em muitos países onde é habitual andar descalço em casa a cortiça tem uma vantagem tremenda, que é **ser muito mais confortável** que outros revestimentos".

Segundo Luís Gil, há produtos de cortiça para a construção civil há dezenas de anos, e estes têm sido usados ao longo do tempo, sendo que "os arquitetos e engenheiros em Portugal têm usado este material nacional cada vez com maior intensidade, inclusivamente em aplicações inovadoras". **"Temos agora muitas construções em que a cortiça é um elemento excelente e está muitas vezes à vista**. Ultimamente tem aparecido mais à vista, o que é importante do ponto de vista estético", conta.

"Os arquitetos e engenheiros em Portugal têm usado este material nacional cada vez com maior intensidade, inclusivamente em aplicações inovadoras"

Quando questionado sobre os custos de usar cortiça na construção ou na reabilitação de imóveis, o autor do livro "Cortiça na Construção Sustentável e Energeticamente Eficiente" considera que o barato pode sair caro, e explica porquê: "Os custos dos produtos de cortiça podem ser ligeiramente superiores a outros mais tradicionais, mas há um fator a ter em conta. Há isolamentos térmicos que colocados em determinados produtos sintéticos daqui a dezenas de anos estarão degradados e não terão a função de isolamento térmico, ou seja, **um material mais barato perde a capacidade de fazer esse isolamento térmico**. No caso da cortiça houve estudos que concluíram que passados 50 anos o isolamento térmico estava como novo".

Notícias relacionadas

5 Máximas para quem usa cortiça: distinguidas, com preço acessível, de design

- > Móveis portugueses de cortiça distinguidos com prémio mundial de design
- > cortiça portuguesa na mira de construtores estrangeiros
- > Corticeira Amorim investe quatro milhões em rolhas reutilizáveis
- > indústria da cortiça cresce em 2010

Ver mais notícias sobre:

[cortiça](#) [Construção](#) [uso de cortiça](#) [cortiça reabilitação](#) [Reabilitação](#)