



O verdadeiro conforto térmico e acústico

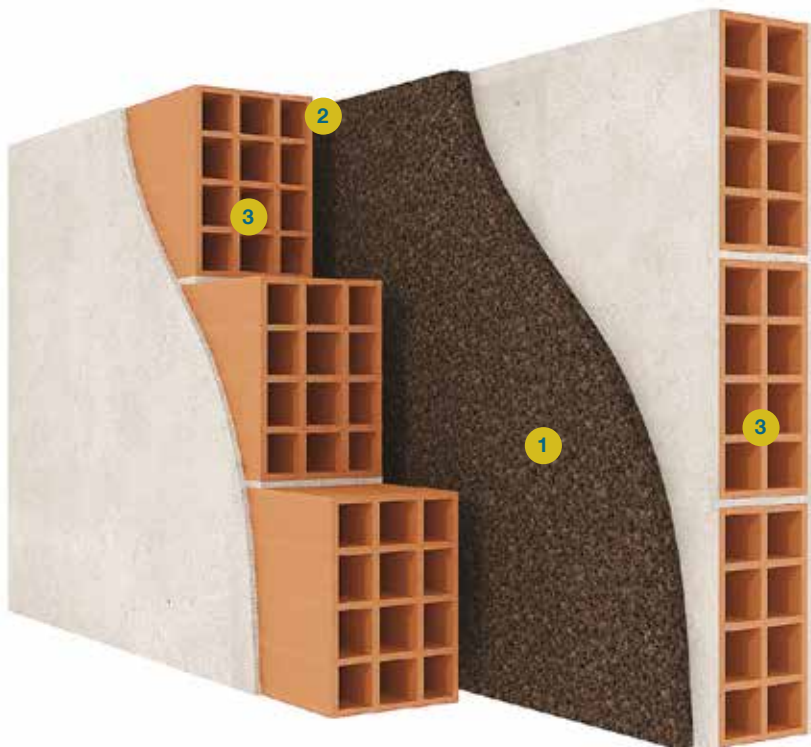
A aplicação do Aglomerado Negro de Cortiça Expandida, no isolamento de paredes duplas (caixa de ar), proporciona um excelente isolamento térmico, por um longo período de tempo, acrescido de um adequado

conforto acústico. As paredes duplas, com caixa de ar, tendem a criar problemas de humidade sérios, por isso torna-se de vital importância a criação de uma caleira no fundo da caixa de ar, sobre a laje, com

saída para o exterior, criando assim uma ventilação da caixa de ar, que acrescido da barreira originada pelo Aglomerado de Cortiça Expandida elimina os problemas de humidade.



Isolamento de Paredes Exteriores (Caixa de Ar)



Benefícios

- Conforto - isolamento térmico e acústico
- Estabilidade dimensional do material
- Produto natural (mais saudável)
- Excelente capacidade de transpiração
- Economia energética
- Eficácia sem limite temporal

1 Aglomerado de cortiça expandida -ICB

2 Caixa de Ar Ventilada

3 Parede Dupla



O verdadeiro conforto térmico e acústico

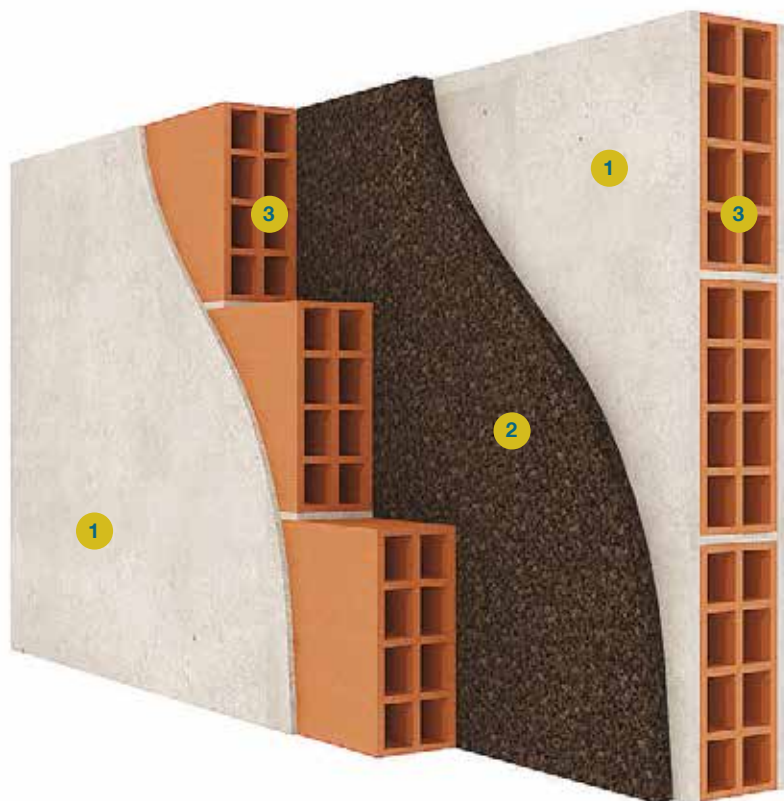
A aplicação do Aglomerado Negro de Cortiça Expandida, no isolamento de paredes duplas (caixa de ar), proporciona um excelente isolamento térmico, por um longo período de tempo, acrescido de um adequado

conforto acústico. As paredes duplas, com caixa de ar, tendem a criar problemas de humidade sérios, por isso torna-se de vital importância a criação de uma caleira no fundo da caixa de ar, sobre a laje, com

saída para o exterior, criando assim uma ventilação da caixa de ar, que acrescido da barreira originada pelo Aglomerado de Cortiça Expandida elimina os problemas de humidade.



Isolamento de Paredes Interiores (Em Alvenaria)



Benefícios

- Conforto - isolamento térmico e acústico
- Estabilidade dimensional do material
- Produto natural (mais saudável)
- Excelente capacidade de transpiração
- Economia energética
- Eficácia sem limite temporal

Isolamento Acústico a Sons Aéreos

11cm parede dupla
4cm aglomerado de cortiça + expandida - ICB na caixa de ar

RW= 53 dB (Ensaio LNEC)

- 1 Reboco
- 2 Aglomerado de cortiça expandida - ICB
- 3 Parede Dupla



O verdadeiro conforto térmico e acústico

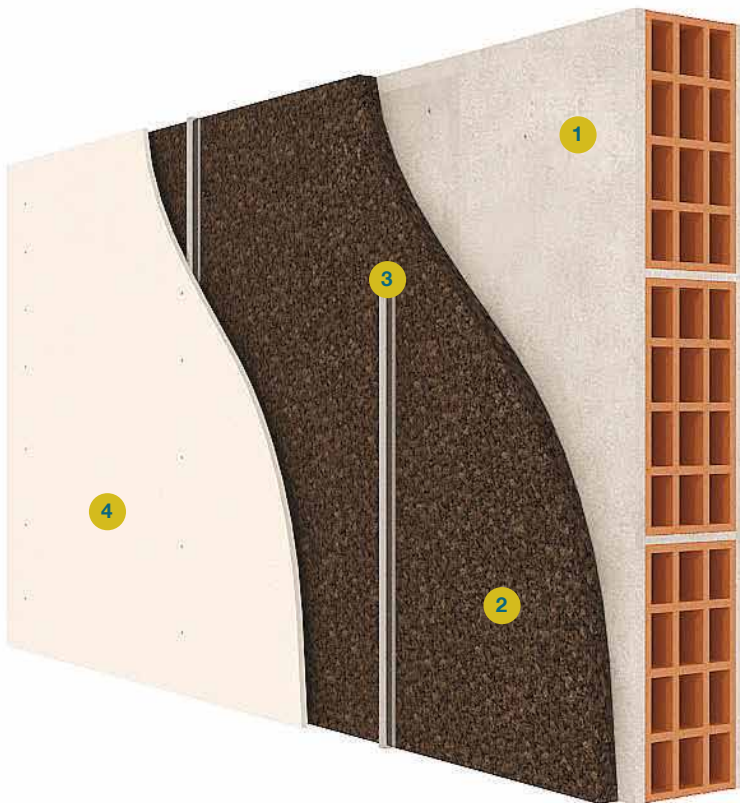
A aplicação do Aglomerado Negro de Cortiça Expandida, no isolamento de paredes duplas (caixa de ar), proporciona um excelente isolamento térmico, por um longo período de tempo, acrescido de um adequado

conforto acústico. As paredes duplas, com caixa de ar, tendem a criar problemas de humidade sérios, por isso torna-se de vital importância a criação de uma caleira no fundo da caixa de ar, sobre a laje, com

saída para o exterior, criando assim uma ventilação da caixa de ar, que acrescido da barreira originada pelo Aglomerado de Cortiça Expandida elimina os problemas de humidade.



Isolamento de Paredes Interiores (Em Gesso Cartonado)



Benefícios

- Conforto - isolamento térmico e acústico
- Estabilidade dimensional do material
- Produto natural (mais saudável)
- Excelente capacidade de transpiração
- Economia energética
- Eficácia sem limite temporal

- 1** Reboco
- 2** Aglomerado de cortiça expandida -ICB
- 3** Montantes
- 3** Gesso Cartonado