



Projeto e os benefícios estruturais

Painéis ALUCOBOND® têm uma relação resistência-peso impressionante. Todos os padrões de construção relacionados com a energia podem ser facilmente alcançados. Compensação de tolerância simples. Espessura do material de isolamento é fácil variar. Protecção eficaz contra chuva e de condensação. Protege contra vandalismo (pichações, carregamento mecânico).

A eficiência energética

Protege a construção interior de aquecimento no verão, protege contra o resfriamento e a perda de calor no inverno. Muito boas propriedades de difusão de vapor (sem formação de condensação).

Sustentabilidade / eficiência

Os sistemas de fachadas ventiladas não são muito propensos a danos. Longa vida útil da fachada ventilada. Custos baixos para a vida útil, pois a manutenção e reparações são mínimas. Fácil de desmontar. Pode ser reutilizado e reciclado.

Estética

A combinação de materiais, superfícies, cores, formas, junta.

[Variedade enorme de cores e superfícies.](#)

Influencia o carácter arquitetónico de um edifício como o revestimento ou é ligado de forma visível ou oculta. 3D estruturação da fachada.