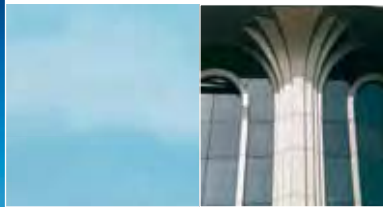


ALUCOBOND® plus



**Para uma maior
protecção ao fogo**

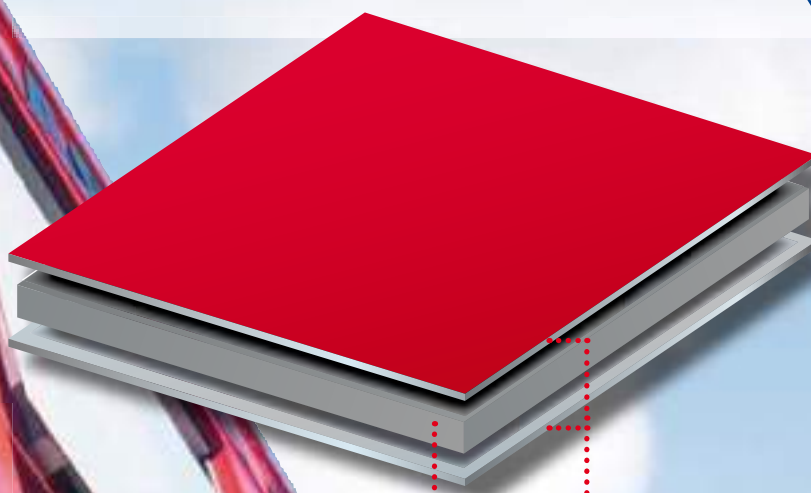


ALUCOBOND® plus

Para mais segurança estrutural

ALUCOBOND® plus é um painel composto, que consiste em duas chapas de alumínio cobrindo um núcleo preenchido de mineral.

As excelentes propriedades deste material servem de estímulo para a inspiração do arquitecto, proporcionando uma completa gama de soluções - quer o projecto se refira a uma habitação privada, edifício público, sedes de grandes empresas, es critórios, superfícies comerciais e complexos industriais.



0,5 mm para as chapas
envolventes de alumínio

núcleo preenchido com mineral



Comportamento ao fogo

ALUCOBOND® plus foi exclusivamente desenvolvido para responder às altas exigências para o comportamento ao fogo de materiais na arquitectura. Devido ao mineral do núcleo, o ALUCOBOND® plus vai de encontro ao solicitado nas mais apertadas classificações ao fogo. É dificilmente inflamável e oferece as mesmas incontestadas características dos produtos da família do ALUCOBOND®.

Propriedades/Vantagens

- **Peso leve, resistência á flexão, perfeita planura** – baixo custo para as subestruturas e fixações, fácil manuseamento na obra.
- **Longa durabilidade** – Concebido para a exposição á acção atmosférica sem que se deteriore. fácil lavagem
- **Amortecimento do ruído e vibrações** – não necessita de elementos adicionais para diminuir o som
- **Fácil manuseamento** – pode facilmente ser dobrado e curvado com ferramentas comuns
- **Grande formato dos painéis** – curto tempo de instalação, boa aderência, baixo custo
- **Extensa gama de côres** – para todo o tipo de projecto e design.
- **Reciclável, amigo do ambiente** – a sucata pode ser reciclada e utilizada na produção de novo material
- **Classificação ao fogo conforme EN 13501-1, classe B, dificilmente inflamável, não emite gases nocivos em caso de fogo.**