

Vidro Laminado

Chamado de vidro de segurança, o laminado estilhaça mas não se dispersa quando quebrado. Isto graças às camadas intermédias de polivinil butiral (PVB) que unem as diferentes placas de vidro. Para uma melhor percepção deste efeito, quando o vidro laminado sofre determinado impacto, o estilhaçado assemelha-se a uma teia de aranha.

A junção das placas de vidro com as camadas de PVB assegura um melhor isolamento térmico e acústico.



Vidro Temperado

Este é um vidro de segurança reforçado através de tratamento térmico o que faz dele mais resistente que os vidros comuns no que respeita a choques térmicos.

Quando quebra, o vidro temperado desfaz-se em pequenos e homogêneos fragmentos, evitando assim riscos de acidente.

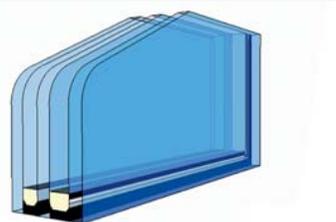
Devido ao tratamento térmico o vidro temperado não pode ser sujeito a corte, furos ou lapidação.

A sua resistência permite que seja utilizado em vitrinas, escadas e degraus ou mesmo divisórias para casas de banho.

Vidro Duplo

Composto por dois ou mais vidros que formam entre si uma câmara estanque de ar ou gás (SF₆, argón ou kriptón).

O vidro duplo é um excelente isolante térmico e acústico. Evita as diferenças de temperatura entre interior e exterior, o que induz a uma poupança de consumo de energia oferecendo também uma redução da poluição acústica.



Pode ainda optar pelo Vidro Simples e Vidro Lacado