

CARACTERÍSTICAS E APLICAÇÕES

Alumínio

Material muito utilizado nos segmento de Implementos Rodoviários, Máquinas e Equipamentos, Automotivo, Elevadores e Escadas Rolantes, Bombas e Motores.

Processos

Repuxado

A peça é submetida a um processo que irá repuxá-la através de ferramental em alto ou baixo relevo.

Impressão Serigráfica

A peça é impressa através do processo de SilkScreen com tinta Epoxi e verniz para proteção.

Impressão Digital

A peça será impressa através de impressão digital, que preserva a qualidade das imagens e textos em alta definição, podendo imprimir até mesmo fotos.

Gravado

A peça é submetida a processos químicos que irá gravá-la através de corrosão. Neste processo os dados são gravados em alto ou baixo relevo, de acordo com a necessidade.

Este processo irá garantir que os dados ali presentes nunca sumam.

Resinado

A peça é submetida a um processo de acabamento diferenciado, onde é aplicado Resina PU, em sua superfície, que garante, protege e aumenta a vida útil da peça.

Acabamento

Corte

Corte reto, arredondado ou personalizado.

Os cortes são realizados através de guilhotina ou matriz de corte.

Fixação

Furação

Furos laterais ou personalizados para fixação por parafusos, rebites, pregos, entre outros.

As medidas de furos mais habituais são Ø3,3mm e Ø5,1mm., no entanto, existem diversos tamanhos e ainda a possibilidade do desenvolvimento de um tamanho específico.

Tratamento

Anodizado

Mantém o aspecto "metalizado" do alumínio.

Acetinado

Altera o aspecto do alumínio para Branco.

É indicado quando o corte da peça for sobre a tinta.

Dourado

Altera o aspecto do alumínio para a cor Ouro.

Espessuras

0,13mm. | 0,3mm. | 0,4mm. | 0,5mm. | 0,7mm. | 0,8mm.
1,0mm. | 1,5mm. | 2,0mm. | 3,0mm.

* Algumas espessuras podem não ser aplicadas a determinados processos, consulte nossa equipe comercial.

Dimensional

Produzimos peças de tamanhos personalizados, de acordo com seu desenho técnico ou a sua necessidade.

Cores

Trabalhamos com as cores definidas por nosso cliente, de acordo com a necessidade ou padrão.

Todas as tonalidades podem ser definidas através de amostras para aprovação.

* Algumas tonalidades de cores, tanto quanto degradê são aplicadas somente a alguns processos, consulte nossa equipe comercial.

Adesivo Dupla Face

Outra forma de fixação das etiquetas são adesivos dupla face.

Somos Convertedores Autorizados 3M, trabalhamos com toda a linha de adesivos, desde os técnicos até os padrões.

As opções que mais são utilizadas e indicadas são o 468, 9625 e 9767 da 3M.

Outra opção que indicamos é a fita 603 da Cremer.