A.C.M

ALCOPLA®

Placas de Alumínio Composto

Uma nova geração de substrato de placas

para sinalização de trânsito.

Inovativo, econômico,

com vantagens técnicas e ambientais.

www.acmalcopla.com.br

Alumínio Composto (ACM) para aplicação na Sinalização Viária Vertical.

Na estrada da vanguarda, a empresa ACM Alcopla alcança seu intuito ao trazer ao mercado brasileiro o ACM - alumínio composto especialmente desenvolvido para o uso na sinalização viária.
Esse material foi elaborado após anos de estudos, pesquisas e processos de adequação, para chegarmos à aprovação pelos gabaritados órgãos oficiais de regulação viária, como o DER, DNIT e CONTRAN, além da ABNT.

Laudos formais emitidos anualmente pelos mais renomados laboratórios técnicos, (Ensaios diversos pelo Laboratório Lenco, conf. norma ABNT – NBR-16179) comprovam:
Espessura total 3mm e 5mm, lâmina de alumínio de cada lado mínimo 0,20mm, liga de alumínio totalmente adequada aos elevados padrões, o acabamento das placas em uma das faces na cor preto, a base de poliéster acima de 18micras de pintura, com garantia mínima de 7 anos, a outra face no alumínio natural (sem tratamento químico – uma exigência dos fabricantes de películas refletivas que só oferecem a garantia quando aplicadas em metais sem tratamento químico).

Importante salientar também que por utilizarmos um núcleo termoplástico com polímeros de alta qualidade, se mostrando "inquebrável", obtemos um material com excelente resistência, leveza e planicidade, além de ótimo isolamento térmico, diminuindo consideravelmente o "efeito orvalho" (placas manchadas), como ocorre nas placas fabricadas com fibra de vidro, aço e alumínio puro.

Exemplo de um placa
de fibra de vidro manchada

Ressaltamos também que entregamos nossas placas com os dois lados protegidos por um filme protetor, e o uso do álcool isopropílico facilita o manuseio para corte e aplicação das películas refletivas, aumentando assim a produção na fabricação das placas. Outra grande vantagem do nosso ACM é que se trata de um produto 100% reciclável, e por ser um material composto evita furtos, já que não confere valor pra revenda.

Um produto 100% reciclável, conforme Lei n. 12.305/2010 – PNRS – Política Nacional de Resíduos Sólidos.

Diante de todos os esforços da ACM Alcopla em oferecer esse elevado padrão para a segurança viária, legalmente exigidos pelos produtos e serviços na sinalização viária vertical, as maiores e mais movimentadas autopistas do país, as mais renomadas concessionárias de rodovias e as prefeituras das cidades mais modernas já utilizam as nossas placas, endossando essa qualidade.

Tel/Fax: (5511) 4411-5939 / (5511)94739-3376

Rua Bragança Paulista, 206 - Parque das Nações - CEP 12944-430 - Atibaia - SP - Brasil

site: www.acmalcopla.com.br