APLICAÇÕES INTERIORES

CRIANDO A DIFERENÇA

alanod

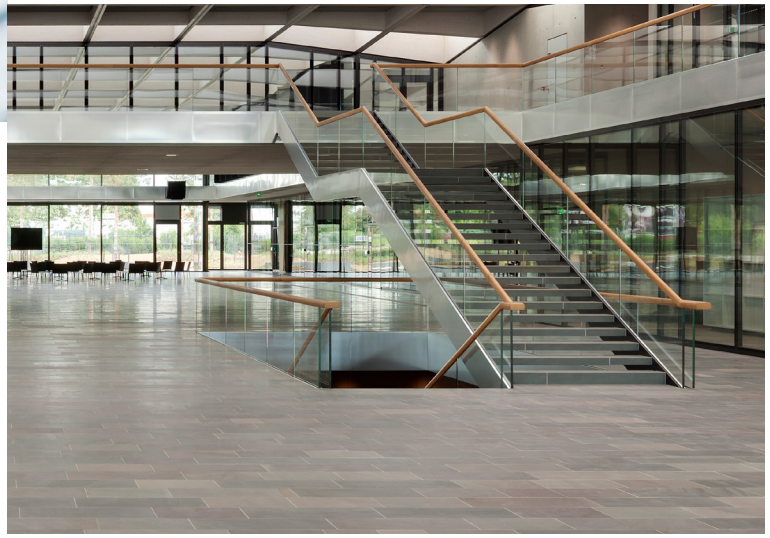
DECORATIVE + FUNCTIONALS

Faça da sua visão de design uma realidade

Quando se trata de superfícies metálicas refinadas, decorativas e funcionais para o seu produto ou projeto de design de interiores, você pode confiar em nós. Seja colorida, com alto brilho, escovado mate, claramente estruturada, em aço inoxidável ou em óticas de cobre, nossas superfícies DECO PRIME® oferecem uma ampla variedade de designs. Nosso portfólio é complementado por tratamentos funcionais de superfície que melhoram ou permitem o uso do alumínio em combinação com outros materiais.

Graças a essa infinidade de possibilidades, você pode usar nossos produtos em paredes e tetos, laminados para móveis, eletrodomésticos, painéis e placas, maçanetas e perfis de porta ou molduras. Além disso, não há limites para a sua imaginação.

Se você tem uma idéia específica em mente ou procura uma solução funcional decorativa, entre em contato conosco.



Especialistas em tecnologias de revestimento de bobinas

Como especialistas em superfícies funcionais e decorativas de camada fina em bobinas de metal, somos a única empresa no mundo a oferecer a você todas as tecnologias de processo a partir de uma única fonte, de anodização e revestimento PVD a sistemas de revestimento desenvolvidos individualmente.

Além das propriedades insuperáveis do material e de uma variedade de designs possíveis, nossos acabamentos de superfície oferecem vantagens econômicas significativas: o uso de bobinas de metal ou chapas pré-tratadas resulta em significativa economia de custos no processo de produção. Nossos produtos estão prontos para uso imediato e são aptos para impressão, moldagem por injeção traseira e extrusão com plástico, ou para uso na indústria de laminados sem a necessidade de nenhuma ação adicional.

Sistemas de superfície inovadores

Nós nos esforçamos continuamente em projetar produtos inovadores e sustentáveis. Hoje, novas combinações de processos possibilitam-nos obter propriedades de superfície que oferecem uma vantagem inovadora nos campos decorativo e funcional.

Nossa equipe de desenvolvimento interdisciplinar trabalha em estreita colaboração com parceiros industriais de longa data e institutos de pesquisa internacionais para alcançar resultados perfeitos e convincentes e desenvolver novas soluções para o futuro.

Crie uma impressão premium

Nossa gama de produtos DECO PRIME® oferece-lhe uma variedade de designs especiais para o seu projeto de interiores. Descubra a ampla variedade de aplicativos possíveis e opções de design.

Tetos, paredes e móveis

Nossas superfícies são adequadas para laminados HPL e CPL e podem adicionar um toque emocional. Nossa grande variedade de superfícies, de altamente especular a fosco e de fina a altamente estruturada, sempre oferece uma solução adequada.

Eletrodomésticos

As superfícies decorativas de alumínio aprimoram a aparência visual e háptica das peças de eletrodomésticos. O design elegante e o toque "cool" único refinam os produtos.

Painéis e etiquetas

Nosso material em cor natural ou anodizado em cores confere aos painéis e etiquetas uma aparência brilhante e de alta qualidade. Além disso, oferecemos tratamentos especiais para melhorar a molhabilidade de nossas superfícies para processamento posterior de serigrafia ou impressão por sublimação.

Além disso, o DECO PRIME® oferece inúmeras oportunidades para que suas idéias sejam liberadas.

CORES QUE FAZEM A DIFERENÇA

Superfícies anodizadas em cores

A incorporação de pigmentos coloridos durante o processo de anodização produz superfícies coloridas que são estáveis a longo prazo. O material ainda mantém seu caráter metálico natural - seja brilhante, fosco ou escovado. Além das cores padrão disponíveis, quase todas as variantes de cores, incluindo variações de claro-escuro, são possíveis com um volume suficiente de compra. Basta nos dizer suas preferências de cores.

Sistemas de verniz transparentes e coloridos

Para preservar a estrutura decorativa da superfície de nossas qualidades de alumínio, usamos sistemas de verniz translúcidos e não opacos. Além de ter uma aparência atraente, eles também oferecem proteção adicional a nossos produtos, de acordo com suas necessidades.

Nossas cores mais comuns

Ouro	Ouro Claro	Ouro Claro Especial	Ouro-Laranja	Alpaca / Champagne	Aço	Aço Inoxidável	Aço Escuro
Cobre	Bronze	Bronze Especial	Latão	Latão Escuro	Cinza Especial	Antracite Especial	Vermelho
Azul Marinho Escuro	Salmão						

ESPECIFICAÇÕES DE PRODUTOS

Formatos	Espessuras	Widths	Superfícies
• Bobina master • Bobinas refiladas • Chapas	0.1–1.5 mm	10 –1,350 mm	• Brilhante/especular • Mill finish • Escovado • Acetinado • ultra fosco (E6/EV1)

Tratamento adicional frontal	Tratamento adicional no verso
• Revestimento transparente • Revestimento colorido translúcido • Revestimento protetor • Primer imprimível	• Primer para HPL • Primer p/ ABS/PVC • Revestimento Epóxi

EXCELÊNCIA CERTIFICADA

A alta qualidade dos produtos e serviços da Alanod é a base da satisfação do cliente. Em um centro de teste e desenvolvimento especialmente projetado, nossos produtos são avaliados e medidos de acordo com normas internacionais e constantemente aprimorados. Além disso, monitoramos continuamente todos os nossos processos e nosso sistema de gestão da qualidade é certificado de acordo com a norma DIN EN ISO 9001: 2015.

Atendemos os requisitos das seguintes normas:

DIN EN ISO 9001:2015 Qualidade
DIN EN ISO 14001:2015 Proteção Ambiental
DIN EN ISO 50001:2011 Energia

CICLO DE VIDA E RECICLAGEM

Devido às excelentes propriedades de reciclagem do alumínio, nossos materiais podem ser produzidos com material reciclado. A porcentagem de alumínio reciclado usado pode chegar a 90%, dependendo da qualidade da liga e da superfície desejada.

Após longa vida útil, os materiais Alanod podem ser completamente reciclados, com baixos custos de energia e praticamente sem perdas. A energia necessária para produzir alumínio a partir de material reciclado é até 95% menor que a necessária para produzir alumínio primário a partir do minério. Isso não apenas preserva as reservas naturais de bauxita, mas também economiza recursos, levando a uma produção mais sustentável

Aluminio 41 ALU alu

D+F INTERIORS/ E/ 11.19

Visando a melhoria de produtos, reservamo-nos o direito de alterar especificações técnicas, sem prévio aviso

ALANOD GmbH & Co. KG
Egerstr. 12 · 58256 Ennepetal · Germany
Tel. +49 2333 986-500 · Fax +49 2333 986-555
info@alanod.de · www.alanod.com

alanod