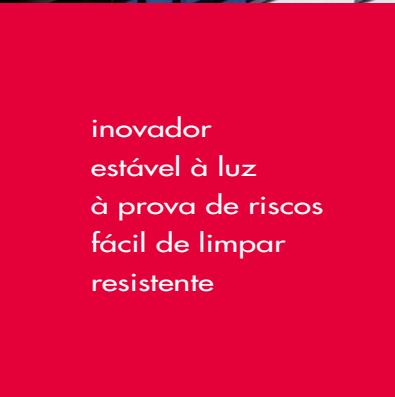


Dar cor a uma arquitectura exigente

A solid red rectangular graphic element is positioned on the left side of the image, partially overlapping the building's facade. It contains the following text:

inovador
estável à luz
à prova de riscos
fácil de limpar
resistente

A photograph of a modern, multi-story building with a white facade and large, dark-framed windows. The building has a prominent overhanging roofline and a balcony. The sky is clear and blue.

acrylcolor

The logo for GEALAN. It consists of a stylized, blue, circular 'G' shape followed by the word 'GEALAN' in a bold, blue, sans-serif font.

acrylcolor

Flexibilidade para janelas em PVC coloridas

O design das fachadas é realçado pelos perfis coloridos das janelas. As casas tornam-se mais atractivas à vista, como um cartão de visita personalizado. As especificações por vezes extravagantes sobre o design ou nuances de cor tipicamente regionais não representam qualquer obstáculo. Se as nossas janelas tiverem cor, existirá muita diversidade. A tonalidade adequada a cada ambiente. Desde o branco puro até ao cinzento ardósia, todas as cores são possíveis. Resistente à perda de cor e aprovado pela certificação RAL.

A arquitectura intemporal mantém-se viva pela qualidade dos materiais utilizados. Com acrylcolor, arquitectos e projectistas têm à disposição um produto de alta tecnologia para um design das fachadas exigente.



Coextrusão

O inovador processo de coloração

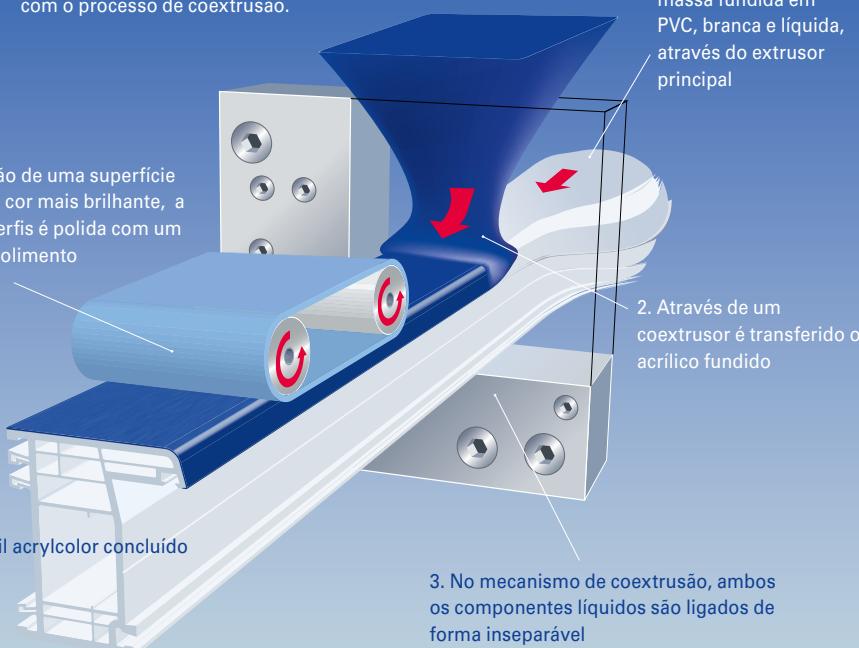
A qualidade representa também uma das principais prioridades no fabrico de janelas em PVC coloridas de GEALAN. Por essa razão, os nossos perfis coloridos acrylicolor são fabricados de acordo com um processo de coloração especial. A estrutura base em PVC e o vidro acrílico colorido são interligados de forma inseparável. As janelas acrylicolor apresentam na parte interior do edifício um perfil em PVC branco e na parte exterior um revestimento em acrílico colorido. Se assim o desejar, à parte interior também pode ser aplicada uma película adesiva decorativa.



Sem pintura

Os perfis acrylicolor não são pintados. São produzidos de acordo com o processo de coextrusão.

4. Para a obtenção de uma superfície compacta e uma cor mais brilhante, a superfície dos perfis é polida com um mecanismo de polimento



acrylicolor

Extremamente resistentes

Vantagens das janelas acrylcolor

A camada exterior em vidro acrílico colorido apresenta uma elevada resistência a riscos e é extensivamente resistente a influências climáticas como sol, vento, chuva, frio e variações de temperatura. A superfície acetinada, lisa e não porosa é impenetrável à deposição de pó e sujidade. Não ocorre descamação, abertura de fendas e não é necessário repintar. Por conseguinte, as janelas acrylcolor praticamente não precisam de manutenção e oferecem uma facilidade de limpeza impressionante.



mais resistente

Com aprox. 0,5 mm, a camada de acrílico é mais espessa do que qualquer outra camada de pintura. Na eventual ocorrência de riscos nas superfícies, o material de reserva basta para o polimento.

à prova de riscos

A superfície dura em acrílico é resistente a riscos e é impene-trável. Com isso, as janelas acrylcolor estão incluídas entre os elementos de construção mais resistentes.



durável

Devido à composição insepara-ável e a superfície dura, é de forma permanente evitada a descamação ou abertura de fendas da camada de cor.



Ao longo dos anos, o vidro acrílico tem demonstrado a sua resistência contra influências climáticas agressivas em milhões de farolins traseiros de automóveis.



inseparável

Mediante a sua produção de acordo com o processo de coextrusão, a superfície em acrílico é fundida com o perfil branco. O resultado é uma ligação inseparável.



alta reflectividade

O vidro acrílico é um material extremamente anti-desbotável e estável à luz. Os farolins traseiros dos automóveis são uma prova clara das características deste material.



metálico

As novas e interessantes cores metálicas, como prateado ou alumínio branco, possibilitam uma combinação harmônica com os componentes em metal.



limpeza fácil

Devido à sua superfície não porosa, as janelas acrylcolor podem ser limpas facilmente. O elegante efeito escova torna-as impenetráveis à sujidade.



reciclável

Como todas as janelas em PVC, as janelas acrylcolor também são recicláveis. Após um longo tempo de vida útil, o material é aproveitado para o fabrico de novas janelas.



acrylcolor

Concebidas com cor

Ampla paleta de cores

A estética da arquitectura resulta da combinação perfeita de cor, forma e material. Não é relevante se se tratam de edifícios históricos, habitações modernas ou construções industriais de grande envergadura. O design das fachadas com janelas coloridas cria um impacto especial. Constitui não apenas um estilo eficiente, revestindo igualmente os edifícios de um cunho individual.

Cores padrão acrylcolor

branco-creme
RAL 9001

branco puro
RAL 9010*

cinzento-janela
RAL 7040

cinzento ágata
RAL 7038

cinzento ardósia
RAL 7015

castanho sépia
RAL 8014

castanho escuro 02
similar RAL 8022

azul ultramarino
RAL 5002

verde musgo
RAL 6005

vermelho-acastanhado
RAL 3011

prata



branco alumínio
RAL 9006*

Muitas outras cores acrylcolor sob pedido.

Qualidade aprovada desde há décadas

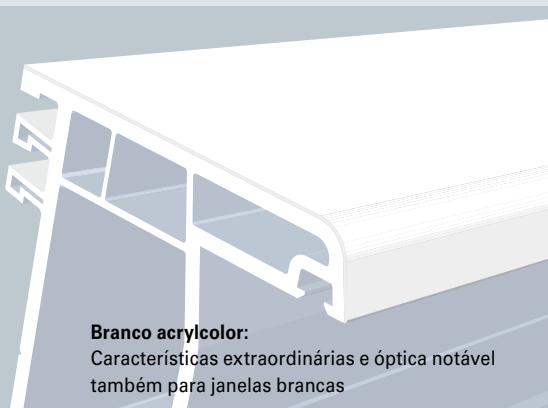
GEALAN utiliza o processo de coextrusão no fabrico de perfis acrylicolor coloridos desde há quase 30 anos. Com a aplicação desta técnica, GEALAN define os padrões nesta matéria, uma vez que se distingue substancialmente de outros processos de coloração. As janelas acrylicolor aliam as exigências estéticas a uma característica de resistência extrema. Não poderão ficar danificadas nem pelas próprias décadas de exposição à intempéries.



Possibilidades sem limites



Também prefere que a parte interior das janelas acrylicolor tenham cor? Não há problema! GEALAN desenvolveu uma nova técnica de revestimento, que permite uma selecção quase ilimitada de combinações de cores. Quase todas as variações são agora possíveis. Existe igualmente a possibilidade de combinar o perfil acrylicolor exterior com uma película adesiva de madeira ou decorativa no interior.



Branco acrylicolor:
Características extraordinárias e óptica notável
também para janelas brancas

Pretende instalar janelas brancas de boa qualidade e com o máximo de durabilidade possível? Para isso são necessários perfis que após vários anos continuem a parecer como completamente novos. A parte exterior das janelas acrylicolor brancas, adicionalmente revestida com vidro acrílico branco é ainda mais resistente do que os perfis em PVC sem revestimento de vidro acrílico e, por conseguinte, constitui garantia de uma vida útil ainda maior.