

Colores para una arquitectura exigente

Innovador
Sólido a la luz
Resistente al rayado
De fácil cuidado


acrylcolor

 GEALAN

acrylcolor

Flexibilidad para ventanas de PVC de color

Los perfiles de color de las ventanas acentúan la configuración de la fachada. Los edificios se convierten en seductores puntos de atracción y obtienen una "tarjeta de visita" inconfundible. Incluso las especificaciones de diseño extravagantes o los tonos de color típicos de la región no suponen ningún problema. El color de nuestras ventanas es sinónimo de variedad. El matiz adecuado para cada entorno. Desde el noble blanco hasta el fino gris pizarra, todos los colores son posibles. Naturalmente, de color estable y comprobado por RAL.



La arquitectura atemporal vive de la calidad de los materiales utilizados. Con acrylcolor, los arquitectos y planificadores disponen de un producto de alta tecnología para la configuración exigente de fachadas.

Coextrusión

El innovador método de coloración

También en las ventanas de PVC de color de GEALAN, la calidad es un imperativo máximo. Por eso fabricamos nuestros perfiles acrylcolor con un método de coloración especial. Para ello, el cuerpo básico blanco de PVC y el cristal acrílico de color se unen de forma inseparable; las ventanas acrylcolor disponen en el interior del edificio de un perfil de PVC blanco y en el exterior de una capa acrílica de color. Si se desea, también se encuentran disponibles con folios decorativos en el lado interior.



Sin lacas

Los perfiles acrylcolor no están lacados. Éstos se fabrican con el método de coextrusión.

4. La superficie del perfil se pule con una rectificadora para conseguir una superficie cerrada con una alta brillantez de los colores.

El perfil acrylcolor acabado

1. Alimentación de la masa fundida de PVC líquida y blanca a través del extrusor principal.

2. La masa fundida acrílica de color se añade a través de un coextrusor.

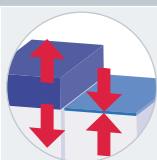
3. En la herramienta de coextrusión se unen de forma inseparable los dos componentes líquidos.

acrylcolor

Extremadamente duradero

Las ventajas de las ventanas acrylcolor

La capa exterior del cristal acrílico de color presenta una gran resistencia al rayado y es muy resistente contra las influencias meteorológicas tales como el sol, el viento, la lluvia, el frío y las oscilaciones de temperatura. La superficie satinada, lisa y sin poros es insensible al polvo y a la suciedad. El desconchado, el descascarillado y la tediosa vuelta a pintar desaparecen, ya que las ventanas acrylcolor prácticamente no necesitan mantenimiento y son muy fáciles de cuidar.



más resistente

Con aprox. 0,5 mm, la capa acrílica es más gruesa que cualquier capa de esmalte. Pero si alguna vez aparecieran arañazos superficiales, existe material de reserva suficiente para el pulido.



resistente al rayado

La dura superficie acrílica es insensible y resistente al rayado. Gracias a ello, las ventanas acrylcolor son uno de los elementos de construcción más resistentes.



duradero

Gracias a la unión inseparable y a la dura superficie, se evita de forma duradera un desconchado o descascarillado de la capa de color.



El vidrio acrílico ha demostrado su fuerza de resistencia durante años contra las influencias meteorológicas en millones de luces traseras de automóviles.



inseparable

Gracias a la fabricación con el método de coextrusión, la superficie acrílica se funde con el perfil blanco. El resultado es un compuesto inseparable.



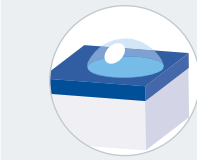
sólido a la luz

El cristal acrílico es un material muy sólido a la luz y muy estable en el color. Las luces traseras de los coches son una prueba visible de las características de este material.



metálico

Nuevos e interesantes colores metálicos como la plata o el aluminio blanco posibilitan combinaciones armónicas con componentes metálicos.



fácil de conservar

Las ventanas de acrycolor son fáciles de limpiar gracias a su superficie exenta de poros. Además, el elegante efecto cepillo las hace resistentes a la suciedad.



reciclable

Las ventanas acrycolor se pueden reciclar sin problemas, como todas las ventanas de PVC. Tras una larga vida de la ventana, de ella se gana material para la nueva ventana.



Configurar con color

Amplia gama de colores

La estética en la arquitectura surge de la armonización perfecta del color, la forma y el material. Para ello no importa si se trata de edificios históricos, viviendas modernas o edificios industriales de alto prestigio. Las ventanas de color adquieren una importancia especial en la configuración de las fachadas. Éstas no sólo marcan impresionantes acentos, sino que también acuñan el carácter individual de los edificios.

Colores estándar acrylcolor

blanco crema
RAL 9001

blanco puro
RAL 9010

gris ventana
RAL 7040

gris ágata
RAL 7038

gris pizarra
RAL 7015

marrón sepia
RAL 8014

marrón oscuro 02
RAL 8022

gris antracita
RAL 7016
color estándar a partir del 01.03.2011

verde musgo
RAL 6005

rojo ladrillo
RAL 3011



plata



blanco aluminio
RAL 9006

Muchos otros colores acrylcolor disponibles sobre pedido.

Calidad

acreditada desde hace décadas

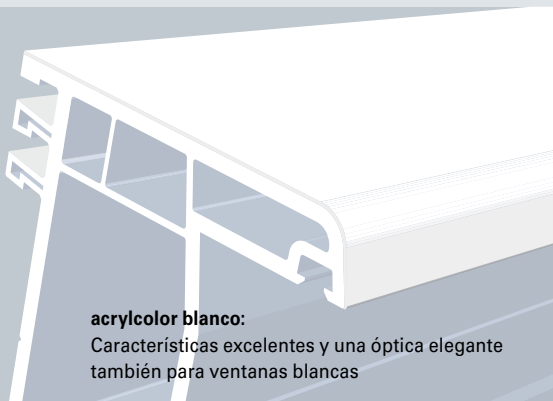
Desde hace casi 30 años, GEALAN fabrica perfiles acrylcolor con el método de coextrusión. Con la utilización de esta técnica, GEALAN marca la pauta, porque se diferencia sustancialmente de los métodos de coloración habituales. Las ventanas acrylcolor combinan la exigencia estética con una resistencia extraordinaria. Incluso soportan la exposición a la intemperie durante décadas.



Posibilidades ilimitadas



¿Sus ventanas acrycolor deben ser también de color en el interior en vez de blancas? ¡Ningún problema! Ya que GEALAN ha desarrollado una nueva técnica de contracolado que hace casi ilimitada la gama de combinaciones de colores suministrables. Ahora es posible casi cualquier variación. También existe la posibilidad de combinar acrycolor en el exterior y folios de madera y de decoración en el interior.



acrycolor blanco:

Características excelentes y una óptica elegante también para ventanas blancas

¿Aspira a que el valor de sus ventanas blancas no tenga una limitación temporal? Para ello se necesitan perfiles que tras el paso de los años continúen teniendo el mismo aspecto que el primer día. El lado exterior recubierto adicionalmente con el cristal acrílico blanco de las ventanas blancas acrycolor es todavía más resistente que los perfiles de PVC sin recubrimiento de cristal acrílico y con ello el garante para una vida larga de la ventana.