



## Gealan

Oferta systemów okiennie-drzwiowych Gealan

Wnętrza bliżej natury z oknami **Forest**

Do nowoczesnych domów w niższej cenie.

# Gealan Linear



1

## Kanciaste wzornictwo

Okna Linear dzięki nachyleniu przylgi pod kątem 4° oraz listwom przyszybowym pod kątem 90° nabierają nowoczesnego wyglądu, co sprawia, że prezentują się jak segment premium.



2

## Dodatkowa uszczelka

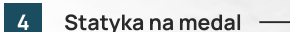
Doskonałe parametry izolacji okna zapewnia dodatkowa uszczelka umieszczona w środkowej części ramy.



3

## Smukły Design

Wysokość złożenia wynosi zaledwie 110 mm, a głębokość zabudowy to tylko 74 mm.



4

## Statyka na medal

Optymalne wzmocnienia stalowe gwarantują wysoką stabilność.



## Dane techniczne

Ilość komór w ramie	6
Ilość komór w skrzydle	5
Wysokość złożenia	110 mm
Głębokość ościeżnicy	74 mm
Klasa profilu	klasa B
Ilość uszczelek	3
Grubość pakietu szybowego	do 50 mm
Efektywność energetyczna	do 0,73 W/m <sup>2</sup> K



Materiały pochodzące z recyklingu



Duże przeszklenia dzięki Gealan STV (s. 6)





## Więcej zalet Gealan Linear

- ✓ System przystosowany do budowy okien, drzwi wejściowych i drzwi balkonowych
- ✓ Proste kontury od zewnętrznej i wewnętrznej strony okna
- ✓ Możliwość zastosowania w obiektach nowo budowanych oraz poddanych renowacji
- ✓ Obszerna paleta oklein w tym gładkich i matowych
- ✓ Możliwość wykończenia ekskluzywnymi drewnopodobnymi foliami RealWood
- ✓ Ochrona naturalnych zasobów - rdzeń profili wykonany z materiału powtórnie przetworzonego

Antywłamaniowy segment premium.

# Gealan Kontur



## 1 Płetwa antywłamaniowa

Zdecydowaną blokadą dla włamywaczy będzie uszczelnienie środkowe wykonane z twardego PVC.



## 2 Doskonała termoizolacja

Większe komory IKD pozwalają na umiejscowienie większej ilości pianki, która poprawia parametry termoizolacji.

## 3 Powierzchnia ze szkła akrylowego

Trwała powierzchnia profili dzięki technologii Acrylcolor zapewnia doskonały wygląd okien nawet po wielu latach (s. 7).

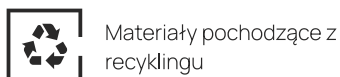
## 4 Lepsza izolacja akustyczna

Możliwość zastosowania grubszych przeszkleń zapewnia skuteczniejsze tłumienie dźwięków.



## Dane techniczne

Ilość komór w ramie	6
Ilość komór w skrzydle	5
Wysokość złożenia	114 mm
Głębokość ościeżnicy	82,5 mm
Klasa profilu	klasa B
Ilość uszczelek	3
Grubość pakietu szybowego	do 56 mm
Efektywność energetyczna	do 0,70 W/m <sup>2</sup> K



Materiały pochodzące z recyklingu



Duże przeszkleńia dzięki Gealan STV (s. 6)



Dostępna paleta kolorów Gealan Acrylcolor (s. 7)



## Więcej zalet Gealan Kontur

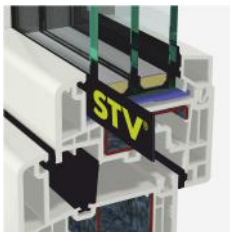
- ✓ Poziom antywłamaniowości RC3
- ✓ Szeroka gama pakietów szybowych, dzięki uniwersalnej przyldze skrzydła
- ✓ Solidne wzmocnienia stalowe zapewniają stabilność ościeżnicy i skrzydła
- ✓ Kąt nachylenia przylgi to tylko 4°
- ✓ Obszerna paleta oklein w tym gładkich i matowych
- ✓ Możliwość wykończenia ekskluzywnymi drewnopodobnymi foliami RealWood





Szklenie statyczne na sucho.

# Gealan **STV**



## Na czym polega technologia STV? ———

STV (szklenie statyczne na sucho) polega na łączeniu szkła i profilu skrzydła za pomocą dwustronnej taśmy klejącej, jednocześnie utrzymując tradycyjne klockowanie. Dzięki temu połączeniu statyczna wytrzymałość szklanej tafli przenosi się na skrzydło, co zwiększa stabilność całego systemu.

- ✓ **Duże konstrukcje**  
Jednoczesne zastosowanie wzmocnień stalowych i STV umożliwia budowę okien o naprawdę dużych rozmiarach.
- ✓ **Mniejsza waga okna**  
Dzięki taśmie STV można zrezygnować ze wzmocnień stalowych, dzięki czemu okno staje się lżejsze i mniej awaryjne.
- ✓ **Jeszcze bezpieczniej**  
Mocne właściwości klejące zapewnią naszemu budynkowi dodatkową ochronę przed włamaniami.

Duże konstrukcje dzięki zastosowaniu STV

Bardzo wysoka wytrzymałość spojenia szyby z ramą



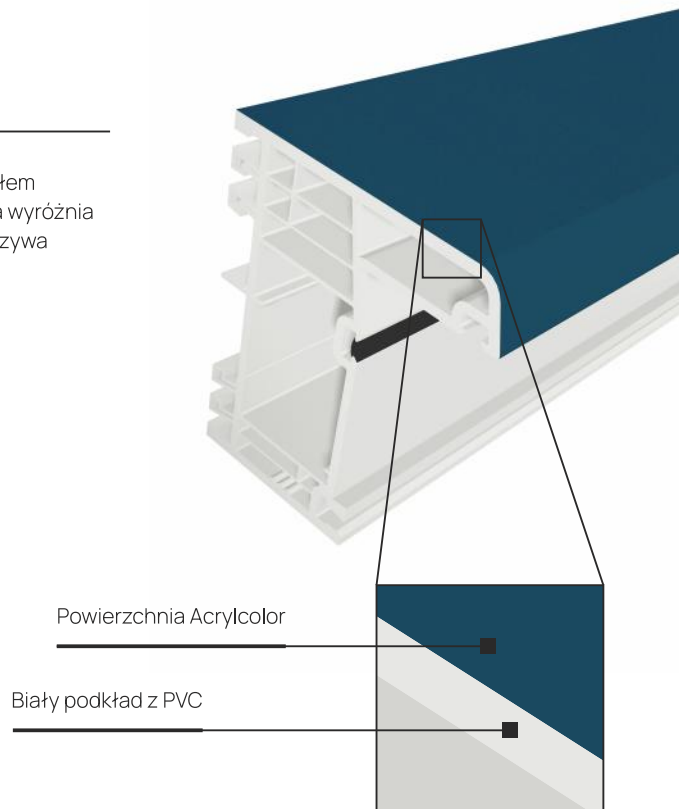


# Innowacyjna technologia barwienia profili. Gealan **Acrylcolor**

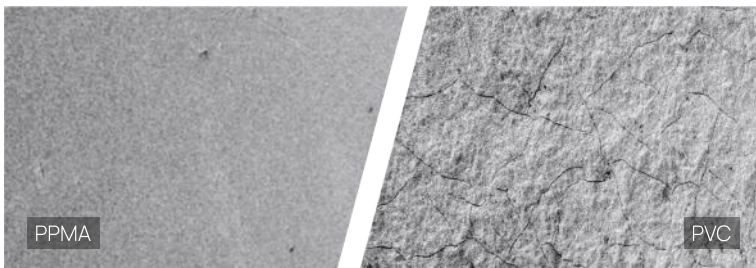
## Co to jest Acrylcolor?

Podczas koekstruzji dochodzi do stopienia warstwy z białego PVC z barwionym szkłem akrylowym (PMMA). W efekcie tworzy się wysokiej jakości powierzchnia profili, która wyróżnia się wyjątkowymi właściwościami. Ta powierzchnia uszlachetnia i chroni okna z tworzywa sztucznego na długi czas.

- ✓ **Trwała ochrona na lata**  
Powłoka Acrylcolor zapewnia ochronę przed odpryskami, łuszczeniem się farby i zarysowaniami przez długie lata. Wszelkie zarysowania można łatwo usunąć za pomocą czyściwa Mirlon.
- ✓ **Bez blaknięć**  
Szkło akrylowe to bardzo trwała powłoka, której główną cechą jest odporność na blaknięcie i odbarwienia. Dzięki temu nie musisz martwić się o wygląd okien nawet po wielu latach.



## Trwałość powłoki po upływie 10 lat



Zeskanuj kod QR i poznaj pełną paletę kolorów Gealan Acrylcolor





## Forest Fabryka Okien i Drzwi z PVC i aluminium

ul. Daleka 115, 82-200 Malbork

+48 55 272 04 44

kontakt@forest.pl

www.forest.pl



### NASZE LOKALIZACJE

#### Fabryka Malbork

ul. Daleka 115  
82-200 Malbork

+48 55 272 04 44

#### Oddział Tczew

ul. Gdańska 8  
83-100 Tczew

+48 58 777 44 43

#### Oddział Elbląg

ul. Ogólna 13A  
82-300 Elbląg

+48 55 232 02 32



Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w specyfikacji okien • Kolory przedstawione w katalogu są poglądowe i mogą różnić się od rzeczywistych • Wszelkie prawa zastrzeżone • 2024 • PL