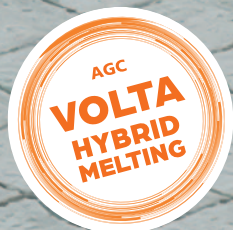




IMAGIN

Zrównoważony asortyment
szkła ornamentowego

AGC



Your Dreams, Our Challenge

AGC Glass Europe przedstawia...



OKŁADKA IMAGIN KATHEDRAL KLEIN, IMAGIN WIRED S ½, IMAGIN FLUTES MAT, IMAGIN RAYWALL 90 WHITE LIGHT 9003 LIGHT 9003.

CHORWACJA HOTEL ADRIATIC, ŚCIANKA DZIAŁOWA Z IMAGIN WIRED

... asortyment zrównoważonych szkieł ornamentowych



IMAGIN

Produkt zrównoważony, oferujący wiele korzyści	- 04
Szeroka gama produktów i rozmiarów	- 05
Różne wykończenia do różnych zastosowań	- 06
Dane techniczne	- 10
Dane techniczne dla gamy szkła lakierowanego	- 11

Produkt zrównoważony, oferujący wiele korzyści

— IMAGIN —

Kolekcja szkła ornamentowego Imagin to gra faktur i wymiarów. W zależności od wybranego wzoru można uzyskać odpowiednią równowagę między prywatnością a przepuszczalnością światła. Niektóre wzory mogą być hartowane termicznie, montowane w izolacyjnych szybach zespolonych lub w szkłe laminowanym w celu zwiększenia bezpieczeństwa. Wybór naszej gamy szkła lakierowanego nada nowy wymiar Państwa meblom i ścianom oraz doda im charakteru.

Szkło ornamentowe jest produkowane w piecu Volta w Barevce w Czechach. Jest to innowacyjny piec hybrydowy, w 50% zasilany energią elektryczną, a w 50% mieszanką tlenowo-gazową, co prowadzi do znacznej redukcji bezpośrednich emisji CO₂. Piec jest również zgodny z ideą gospodarki o obiegu zamkniętym, ponieważ wykorzystuje znacznie wyższy odsetek materiałów pochodzących z recyklingu niż standardy branżowe.

Seria Imagin jest dostępna w 4 różnych wykończeniach (bezbarwne, matowe, zbrojone i lakierowane) i może być wykorzystywana w szerokim zakresie zastosowań. Oferuje 22 standardowych wzorów i ponad 50 wzorów na życzenie, a także szeroki wybór rozmiarów, wymiarów i grubości.



Szeroka gama produktów i rozmiarów

— IMAGIN —

GAMA BEZBARWNA



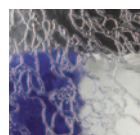
33/33



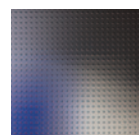
Chinchilla



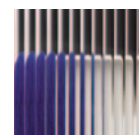
Crepi



Delta



Dominos



Flutes



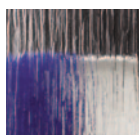
Glamatt*



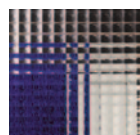
Gothic



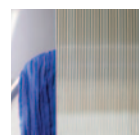
Kathedral Klein



Kura



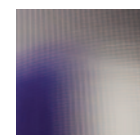
Patterned 130



Raywall 45

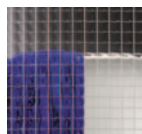


Raywall 90T

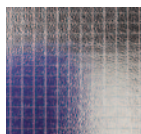


Screen

GAMA ZBROJONA



Wired 0 1/2

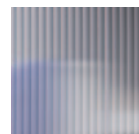


Wired S 1/2

GAMA TRAWIONA KWASEM



Delta Mat



Flutes Mat

GAMA LAKIEROWANA



Flutes Black
Classic 9005



Flutes White
Light 9003**



Raywall 90 Black
Classic 9005



Raywall 90 White
Light 9003**

Aby uzyskać dokładne informacje o dostępności każdego wzoru, koloru, grubości i/lub rozmiaru, prosimy o kontakt z lokalnym przedstawicielem handlowym i sprawdzenie katalogu produktów pod adresem <https://product-catalogue.agc-yourglass.com/en>

Inne wzory są dostępne na życzenie. Prosimy o kontakt z przedstawicielem AGC

* Dostępne w grubości 2 mm, przeznaczona do stosowania w ramach obrazów jak szkło antyrefleksyjne.

** Należy pamiętać, że Imagin Flutes White Light 9003 i Imagin Raywall 90 White Light 9003 nie pasują do Lacobel White Pure 9003, ponieważ użyte podłoże nie jest takie samo.

Różne wykończenia...

IMAGIN CLEAR

nieograniczone możliwości projektowe

- Stopień **przezierności szkła Imagin Clear** jest określony przez strukturę i wzór. Dostępne są różne wzory, co pozwala na uzyskanie odpowiedniego poziomu prywatności. Imagin oferuje szeroką gamę wzorów standardowych i dostępnych na życzenie, aby zaspokoić wszystkie potrzeby.
- Zastosowania: meble, ścianki działowe, kabiny prysznicowe, drzwi, fasady, okna, dachy



Wskazówka: Wzory, które można hartować termicznie, dostępne w grubości 8 mm, takie jak Imagin Dominos i Raywall 90T, są idealne do zastosowań w kabinach prysznicowych.

Imagin Dominos

...do różnych zastosowań

IMAGIN MAT

dla zwiększonej prywatności

- Dzięki wysokiej jakości satynowemu wykończeniu, **Imagin Delta Mat** i **Imagin Flutes Mat** oferują zwiększoną prywatność, jednocześnie przepuszczając światło. Zapewniają one doskonałą przepuszczalność światła w zależności od grubości szkła. Przemysłowy proces trawienia kwasem stosowany przez AGC podlega rygorystycznym kontrolom jakości, zapewniając jednolitość i stabilność. Co nie mniej ważne, produkty Imagin Mat są łatwe w czyszczeniu i konserwacji, ponieważ są odporne na plamy.
- Zastosowania: meble, ścianki działowe, drzwi, fasady, okna, dachy



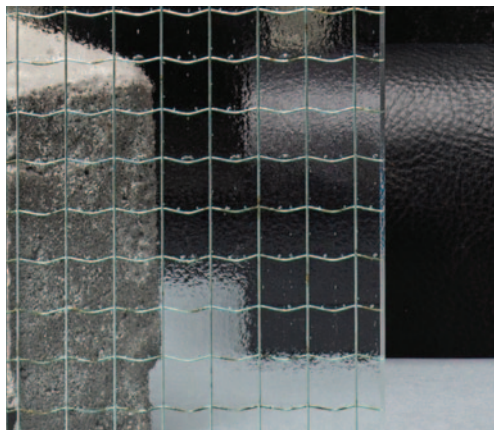
Imagin Delta Mat i Imagin Delta

Różne wykończenia...

IMAGIN WIRED szkło ogniochronne

- > Szkło zbrojone charakteryzuje się siatką drucianą wtopioną w szkło podczas procesu produkcyjnego. Jest produkowane głównie jako szkło ogniochronne, aby zapobiec jego pękaniu i rozpadaniu się pod wpływem naprężeń lub w wysokich temperaturach. Szkło powstrzymuje ogień, chroniąc ludzi przed szkodliwym działaniem dymu i płomieni. Jego industrialny wygląd doskonale współgra z obecnymi trendami we wnętrzach w stylu loftowym i minimalistycznym designie. Standardowe produkty, Imagin Wired O ½ i Imagin Wired S ½, posiadają klasę E30 zgodnie z normą 13501-2*.
- > Zastosowania: meble, ścianki działowe, drzwi, fasady, okna, dachy, bariery ognioodporne

*Właściwości ogniochronne szkła zbrojonego podano wyłącznie w celach informacyjnych. Szkło ognioodporne może być stosowane jako element systemu przeszklei ognioodpornych wyłącznie po uzyskaniu odpowiednich i adekwatnych dowodów badań potwierdzających jego właściwości.



Wskazówka: W połączeniu z innymi materiałami, takimi jak beton, drewno, metal i cegła, zbrojone szkło ornamentowe może nadać wnętrzu industrialny wygląd.

Imagin Wired O ½

...do różnych zastosowań

IMAGIN BACK-PAINTED dodający odrobinę koloru

- **Imagin Back-Painted** to bezbarwne szkło ornamentowe z wysokiej jakości farbą na jednej ze stron. Farba, nakładana przemysłowo na szkło, zapewnia jednolity, błyszczący wygląd. Produkty Imagin Back-Painted oferują wszechstronne możliwości projektowe, takie jak meble kuchenne czy okładziny ścienne w hotelowym lobby. Szkło Imagin Back-Painted jest objęte 5-letnią gwarancją, jeśli zostanie zamontowane przy użyciu naszych systemów klejenia szkła FIX-IN.
- Zastosowania: okładziny meblowe, okładziny ścienne, drzwi wewnętrzne



Dane techniczne

— IMAGIN —

	Możliwość hartowania	Możliwość laminowania*	Możliwość montażu w szybach zespolonych
33/33	✓	○	✗
Chinchilla	✓	✓	✓
Crepi	✓	○	✓
Delta	✓	○	✓
Dominos	✓	○	✓
Flutes	✓	○	✓
Glamatt	✗	○	✗
Gothic	✓	○	✓
Kathedral Klein	✓	○	✓
Kura	✓	○	✓
Patterned 130	✓	○	✓
Raywall 45	✗	○	✓
Raywall 90T	✓	○	✓
Screen	✓	○	✓
Wired 0 1/2	✗	✗	✓
Wired S 1/2	✗	✗	✓
Delta Mat	✓	○	✓
Flutes Mat	✓	○	✓
Flutes Black Classic 9005	✗	✗	✗
Flutes White Light 9003	✗	✗	✗
Raywall 90 Black Classic 9005	✗	✗	✗
Raywall 90 White Light 9003	✗	✗	✗

○ Test laminacji przed pierwszą serią produkcyjną jest bezwzględnie zalecany.

Laminowanie jest możliwe przy użyciu min. 4 folii PVB lub EVA.

Aby poznać pełne właściwości techniczne dla każdego wzoru, prosimy zapoznać się z kartami technicznymi AGC na stronie www.agc-yourglass.com.

Specyfikacje techniczne dla gamy szkła lakierowanego

— IMAGIN —

Jakie są możliwości przetwarzania szkła?			Należy zwrócić uwagę na...
Bezpieczeństwo	Hartowanie	Nie	Folia SAFE+ (dostępna na www.agc-store.com) może być nakładana przez przetwórcę.
	Laminowanie	Nie	
	Folia SAFE+	Tak	
Cięcie	Proste lub koliste	Tak	Imagin Back-Painted należy wycinać od strony lakierowanej.
Obróbka krawędzi	Szlifowanie	Tak	Imagin Back-Painted można obrabiać jak tradycyjne szkło lakierowane.
	Wiercenie	Tak	
	Nacinanie	Tak	
Obróbka specjalna	Piaskowanie	Tak	Imagin Back-Painted można piaskować po stronie szkła.
Zastosowania zewnętrzne	-	Nie	

Inne cechy	Korzyści	
Odporne na wodę, wilgoć i wilgotność	Tak	Imagin Back-Painted może być stosowane we wnętrzach w wilgotnych i mokrych środowiskach (łazienki i kuchnie), ale nie może być zanurzone w wodzie. Szkło lakierowane Imagin musi być zabezpieczone przed przenikaniem wody za szkło (poprzez nałożenie uszczelki silikonowej).
Wytrzymałość mechaniczna	Tak	Podobne do szkła ornamentowego. Należy zawsze sprawdzić, czy w trakcie obróbki i montażu nie doszło do zarysowania lakieru.



Szczegółowe instrukcje obróbki i montażu firmy AGC, wraz z pełną gamą produktów i komponentów FIX-IN, umożliwiają monterom doskonały montaż i klejenie naszych produktów ze szkła lakierowanego w zastosowaniach wewnętrznych. Wszystkie dokumenty techniczne można pobrać ze strony www.agc-yourglass.com.

Produkty FIX-IN można zamawiać online na stronie www.agc-store.com.

AGC zapewnia wsparcie techniczne dla przetwórców szkła za pośrednictwem dedykowanego Serwisu Doradztwa Technicznego (TAS). Prosimy o uważne zapoznanie się z Instrukcją Przetwarzania Imagin, która szczegółowo opisuje wszystkie kroki, jakie należy podjąć, aby zapewnić prawidłową obróbkę i obsługę. Instrukcja jest dostępna na stronie www.agc-yourglass.com.



AGC GLASS EUROPE, WIODĄCY EUROPEJSKI PRODUCENT SZKŁA PŁASKIEGO

Firma AGC Glass Europe z siedzibą w Louvain-la-Neuve (Belgia) zajmuje się produkcją, przetwarzaniem i sprzedażą szkła na potrzeby branży budowlanej (zewnętrzne oszklenia i wystrój wnętrz), samochodowej oraz innych (transport, energetyka, nowoczesne technologie). Stanowi ona europejski oddział firmy AGC – wiodącego na świecie producenta szkła płaskiego. Firma ma ponad 100 jednostek rozlokowanych w całej Europie. Więcej informacji można znaleźć na stronach www.agc-yourglass.com.

BULGARIA / KOSOVO / CZARNOGÓRA /
MACEDONIA PÓŁNOCNA / SERBIA
AGC Flat Glass Bulgaria
Tel.: +359 2 8500 255
bulgaria@agc.com

ESTONIA
AGC Flat Glass Baltic
Tel.: +372 5056115
estonia@agc.com

CHORWACJA / SŁOWENIA / BOŚNIA &
HERCEGOWINA - AGC Flat Glass Adriatic
Tel.: +385 1 6117 942
adriatic@agc.com

ŁOTWA / LITWA
AGC Flat Glass Baltic
Tel.: +370 685 57626
latvia@agc.com
lithuania@agc.com

POLSKA
AGC Glass Poland
Tel.: + 48 22 872 02 23
polska@agc.com

REPUBLIKA CZEŚKA / SŁOWACJA
AGC Flat Glass Czech
Tel.: +420 417 50 11
czech@agc.com

RUMUNIA
AGC Flat Glass Romania
Tel.: +40 723 119 690
romania@agc.com

WĘGRY
AGC Glass Hungary
Tel.: +36 20 9604 279
hungary@agc.com

INNE KRAJE
AGC Flat Glass Czech
Tel.: +420 417 50 11 11
czech@agc.com