

# LACOBEL T I MATELAC T

Hartowane szkło  
lakierowane do dekoracji

**AGC**



Your Dreams, Our Challenge

## AGC Glass Europe przedstawia ...



**BELGIA** LOTNISKO W BRUKSELI, OKŁADZINA ŚCIENNA, LACOBEL T COOL WHITE

## ... najmocniejsze błyszczące i matowe szkło lakierowane



### LACOBEL T i MATELAC T

|                                                             |      |
|-------------------------------------------------------------|------|
| Podwójna linia produktów<br>do łączenia i mieszania efektów | – 04 |
| Nieźródlna wytrzymałość<br>i bezpieczeństwo                 | – 07 |
| Odpowiedź na wszystkie potrzeby                             | – 08 |
| Baw się kolorami i efektami                                 | – 10 |
| Dane techniczne                                             | – 11 |

**WIELKA BRYTANIA** PŁYTA OCHRONNA W KUCHNI, MATELAC T ZEN GREY

## Podwójna linia produktów do łączenia i mieszania efektów

### — LACOBEL T i MATELAC T —

Podwójna linia hartowanego szkła lakierowanego jest dostępna w wersji Lacobel T z błyszczącą powierzchnią i w wersji Matelac T z matową powierzchnią. Produkt oferuje wyjątkową możliwość hartowania lub wzmacniania termicznego przez przetwórcę szkła, przez co proces produkcji jest jeszcze bardziej elastyczny, a czas dostawy – znacznie krótszy. AGC zaleca klientom korzystanie z usług przetwórców zatwierdzonych przez AGC. Lista przetwórców w poszczególnych krajach jest dostępna na stronie produktu [www.agc-yourglass.com](http://www.agc-yourglass.com). Obie wersje są dostępne w tej samej gamie 10 kolorów, co pozwala architektom i projektantom twórczo wykorzystywać pasujące do siebie odcienie i kontrastujące powierzchnie. Niezawodna i odpowiednia zarówno do wnętrz, jak do zastosowań zewnętrznych różnorodna linia oferuje szeroki wachlarz możliwości aranżacji.





FRANCJA | PANEL OCHRONNY W POBLIŻU ŹRÓDŁA CIEPŁA, LACOBEL T OYSTER WHITE I BLAT KUCHENNY, MATELAC T MOKA

# Nieźrównana wytrzymałość i bezpieczeństwo

## — LACOBEL T i MATELAC T —

Co wyróżnia ten produkt?

Co to oznacza dla Ciebie?

**Hartowane szkło lakierowane**  
(Przed zastosowaniem musi być poddane obróbce termicznej)

- Wytrzymałe i bezpieczne, wysoka odporność na uderzenia i zarysowania
- Odporne na naprężenia termiczne, duży zakres zastosowań
- Można stosować do okładzin ściennych wewnątrz i na zewnątrz
- Odporność na promieniowanie UV
- Szkło dekoracyjne, które spełnia wysokie standardy bezpieczeństwa wewnątrz budynków
- Łatwe w montażu i konserwacji
- Hartowane szkło Lacobel T i Matelac T charakteryzuje się bardzo niskim poziomem wewnętrznej emisji lotnych związków organicznych (VOC)

**Wysokiej jakości lakier nakładany fabrycznie na powierzchnię szkła**

- Jednolite błyszczące lub matowe wykończenie

**10 modnych kolorów**

- Nieograniczone możliwości projektowe do okładzin ściennych wewnątrz i na zewnątrz

**Fabrycznie lakierowane szkło, które można ciąć i poddawać obróbce cieplnej od razu w zakładzie przetwórczym**

- Nie ma potrzeby ręcznego lakierowania przed obróbką termiczną szkła ani po niej
- Przetwórcy szkła mają większą elastyczność zarządzania linią produkcyjną, zamówieniami i zapasami, przez co mogą szybciej reagować na potrzeby rynku

**10 lat gwarancji**

- Gwarancja trwałości koloru szkła poddanego obróbce termicznej zamontowanego we wnętrzach lub na zewnątrz
- Gwarancja, że właściwości szkła nie ulegną zmianie, jeśli zostanie ono zamontowane z wykorzystaniem systemu mocowania szkła FIX-IN\* w zastosowaniach wewnętrznych (więcej szczegółów w dokumentacji gwarancyjnej na [www.agc-yourglass.com](http://www.agc-yourglass.com))

\* Produkty FIX-IN można zamówić na [stroniewww.agc-store.com](http://stroniewww.agc-store.com).

Produkty z linii Lacobel T i Matelac T posiadają certyfikat Cradle to Cradle Certified™ Silver.



# Odpowiedź na wszystkie potrzeby

## — LACOBEL T i MATELAC T —

Gdzie możesz je wykorzystać? | Poczuj inspirację ...

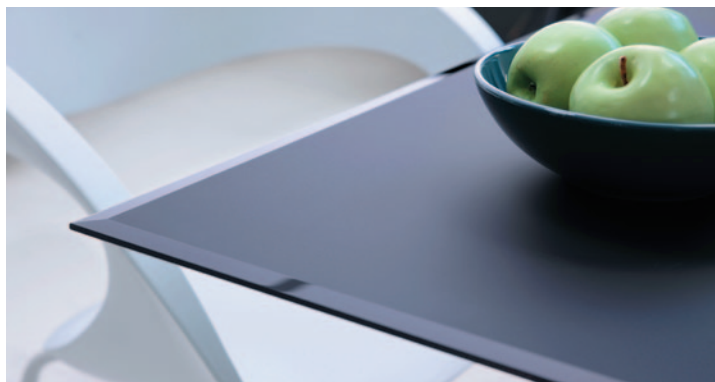
**Meble do wnętrz** — Blaty stołów, półki, blaty biurek, blaty kuchenne, gabloty, szklane gabloty sklepowe itd.

**Wewnętrzne okładziny ścienne** — Panele ochronne nad blatem kuchennym, ściany w łazienkach, restauracjach, hotelach, sklepach, biurach, szkołach, na uczelniach itd.

**Drzwi** — Wewnętrzne i zewnętrzne

**Okładziny elewacji** — Witryny sklepowe, spandrele, budynki usługowe, budynki mieszkalne itd.

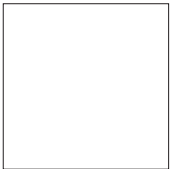
**Inne zastosowania zewnętrzne** — Meble ogrodowe, przegrody zewnętrzne



# Baw się kolorami i efektami



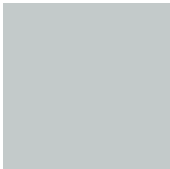
## LACOBEL T i MATELAC T



Crisp White\*  
Ref 1000



Cool White  
Ref 1502



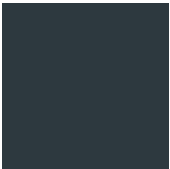
Misty White  
Ref 5813



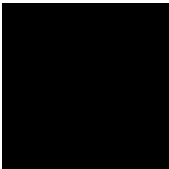
Oyster White  
Ref 0613



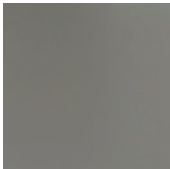
Zen Grey  
Ref 6005



Anthracite Grey  
Ref 0913



Deep Black  
Ref 8502



Moka  
Ref 3113



Light Blue  
Ref 1413



Petrol Green  
Ref 1313

**Grubości:** — Lacobel T / Matelac T 4, 6, 8 i 10 mm

**Wymiary:** — Lacobel T: 225/255 × 321 cm / 510 × 321 cm  
Matelac T: 225/255 × 321 cm (dostępne tylko w formatach DLF)



\* Szkło Lacobel T Crisp White nie jest w pełni nieprzeierne. Dlatego też AGC zaleca mocowanie mechaniczne zamiast klejenia. W takim przypadku należy pomalować całą powierzchnię ściany/podłoża na jednolity biały kolor.

# Dane techniczne

## LACOBEL T i MATELAC T

| Dostępne metody obróbki              |                      |     | Zwróć uwagę na ...                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------|----------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bezpieczeństwo                       | Hartowanie           | Tak | Hartowanie w piecu konwekcyjnym jest obowiązkowe. Strona polakierowana musi być skierowana ku górze                                                                                        |
|                                      | Laminowanie          | Tak | Laminowanie powłoką PVB jest możliwe po obróbce cieplnej – dla szkła Lacobel T zarówno po lakierowanej, jak i nielakierowanej stronie, a dla szkła Matelac T tylko po lakierowanej stronie |
|                                      | Folia SAFE+          | N/A | Lacobel T i Matelac T są z definicji produktami bezpiecznymi (po zahartowaniu). To oznacza, że folia SAFE+ nie jest konieczna                                                              |
| Cięcie                               | Proste lub okrągłe   | Tak | Szkło Lacobel T i Matelac T można ciąć przed obróbką cieplną (strona polakierowana musi być skierowana w dół)                                                                              |
| Kształtowanie i wykończenie krawędzi | Szlifowanie krawędzi | Tak | Tylko przed obróbką cieplną                                                                                                                                                                |
|                                      | Szlifowanie          | Tak | Tylko przed obróbką cieplną                                                                                                                                                                |
|                                      | Wiercenie            | Tak | Tylko przed obróbką cieplną                                                                                                                                                                |
|                                      | Wykonywanie nacięć   | Tak | Tylko przed obróbką cieplną                                                                                                                                                                |
| Obróbka specjalna                    | Piaskowanie          | Tak | Tylko dla Lacobel T: po stronie nielakierowanej przed obróbką cieplną lub po niej / po stronie lakierowanej przed obróbką                                                                  |
|                                      | Nakładanie sitodruku | Tak | Tylko dla Lacobel T: emaliowanie jest możliwe przed obróbką cieplną lub po niej                                                                                                            |
| Zastosowania zewnętrzne              | —                    | Tak | Spandrele na nieprzejrystym podłożu, okładziny ścienne (np. witryny sklepowe)                                                                                                              |

| Korzyści dla Ciebie            |   |     | Korzyści dla Ciebie                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------|---|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Odporność na wilgoć            | — | Tak | Szkło Lacobel T i Matelac T można stosować w miejscach o wysokiej wilgotności, zarówno wewnątrz (łazienki, kuchnie itd.), jak i na zewnątrz budynków (spandrele, elewacje). Strona polakierowana nie powinna być wystawiona na pozycję 1 |
| Odporność termiczna            | — | Tak | Odporność na gwałtowne zmiany temperatury po obróbce cieplnej                                                                                                                                                                            |
| Odporność na promieniowanie UV | — | Tak | Nie traci koloru                                                                                                                                                                                                                         |
| Łączenie/montaż                | — | Tak | Łatwa i bezpieczna instalacja                                                                                                                                                                                                            |
| Łatwość utrzymania             | — | Tak | Idealne w wielu innych zastosowaniach                                                                                                                                                                                                    |
| 24-miesięczny okres trwałości* | — | Tak | Ulepszone zarządzanie zapasami magazynowymi                                                                                                                                                                                              |

\* Od daty dostawy.

Lakierowane szkło Lacobel T i Matelac T należy poddać hartowaniu termicznemu, zgodnie z normą EN 12150, lub wzmacnianiu termicznemu, zgodnie z normą EN 1863, w piecu konwekcyjnym.

AGC zapewnia wsparcie techniczne wszystkim przetwórcom i monterom szkła poprzez usługę TAS (Usługa Doradztwa Technicznego). Prosimy zapoznać się z Instrukcją obróbki, Instrukcją montażu oraz Instrukcją czyszczenia szkła Lacobel T/Matelac T, które są dostępne na stronie [www.agc-yourglass.com](http://www.agc-yourglass.com). AGC stanowczo zaleca obróbkę produktów Lacobel T i Matelac T przez przetwórców zatwierdzonych przez AGC (pełny wykaz dostępny na stronie [www.agc-yourglass.com](http://www.agc-yourglass.com)).

Niektóre zdjęcia w katalogu są wizualizacją (strona tytułowa, strona 6 - © Miysis, stona 5 - © studiomilo)



#### **AGC GLASS EUROPE, EUROPEJSKI LIDER W BRANŻY SZKŁA PŁASKIEGO**

Firma AGC Glass Europe z siedzibą w Louvain-la-Neuve w Belgii zajmuje się produkcją, przetwarzaniem i sprzedażą szkła płaskiego wykorzystywanego w branży budowlanej (szklenie zewnętrzne oraz szkło dekoracyjne do wnętrz), samochodowej oraz w sektorze energetyki słonecznej. Jest to europejski oddział AGC, wiodącego na świecie producenta szkła płaskiego. Ma ponad 100 placówek w całej Europie, od Hiszpanii po Rosję. AGC Glass Europe ma przedstawicieli na całym świecie – więcej kontaktów na stronie [www.agc-yourglass.com](http://www.agc-yourglass.com).

**BUŁGARIA / MACEDONIA**  
AGC Flat Glass Bulgaria  
Tel.: +359 2 8500 255  
[bulgaria@eu.agc.com](mailto:bulgaria@eu.agc.com)

**ESTONIA**  
AGC Flat Glass Baltic  
Tel.: +372 66 799 15  
[estonia@eu.agc.com](mailto:estonia@eu.agc.com)

**CHORWACJA / SŁOWENIA /  
BOŚNIA & HERCEGOWINA**  
AGC Flat Glass Adriatic  
Tel.: +385 1 6117 942  
[adriatic@eu.agc.com](mailto:adriatic@eu.agc.com)

**LITWA**  
AGC Flat Glass Baltic  
Tel.: +370 37 451 566  
[lithuania@eu.agc.com](mailto:lithuania@eu.agc.com)

**ŁOTWA**  
AGC Flat Glass Baltic  
Tel.: +371 6 713 93 59  
[latvia@eu.agc.com](mailto:latvia@eu.agc.com)

**POLSKA**  
AGC Glass Poland  
Tel.: + 48 22 872 02 23  
[polska@eu.agc.com](mailto:polska@eu.agc.com)

**REPUBLIKA CZESKA / SŁOWACJA**  
AGC Flat Glass Czech  
Tel.: +420 417 50 11 11  
[czech@eu.agc.com](mailto:czech@eu.agc.com)

**RUMUNIA**  
AGC Flat Glass Romania  
Tel.: +40 318 053 261  
[romania@eu.agc.com](mailto:romania@eu.agc.com)

**SERBIA - CZARNOGÓRA**  
AGC Flat Glass Jug  
Tel.: +381 11 30 96 232  
[jug@eu.agc.com](mailto:jug@eu.agc.com)

**WĘGRY**  
AGC Glass Hungary  
Tel.: +36 20 9732 987  
[hungary@eu.agc.com](mailto:hungary@eu.agc.com)

**INNE KRAJE**  
AGC Flat Glass Czech  
Tel.: +420 417 50 11 11  
[czech@eu.agc.com](mailto:czech@eu.agc.com)