



# melafol

Fronty i elementy meblowe 3D

**Melaco**

Komponenty meblowe  
dedykowane dla przemysłu

# Charakterystyka produktu

Fronty i elementy meblowe 3D wykonywane na bazie płyt MDF, przeznaczone do zastosowań w produkcji mebli mieszkaniowych oraz wyposażenia obiektów użyteczności publicznej.

Zaawansowane frezowania 3D oraz szeroki zakres wykończeń powierzchni umożliwiają realizację projektów o zróżnicowanej estetyce i wysokich wymaganiach użytkowych.

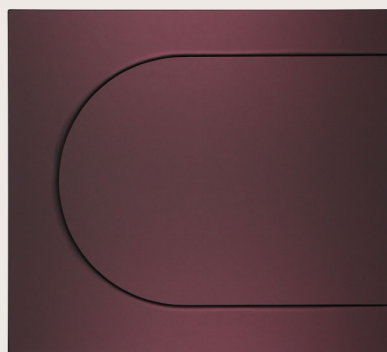
W zależności od specyfiki projektu i wymagań inwestycji istnieje możliwość zastosowania płyt MDF o podwyższonej odporności na wilgoć lub płyt trudnozapalnych, rekomendowanych szczególnie dla realizacji w obiektach użyteczności publicznej.

Lamele Castella Natur

Peak w kolorze Space Black

1-2 Pipe w kolorze Eiche Catania

Kalcyt + 1-2 Pipe w kolorze Blue Perfect Touch



Luk wypukły w kolorze Old Venice



Roof Flow w kolorze Pearl Gold

## Zastosowanie

Frontów i elementów meblowych Melafol



Przygotowaliśmy katalog standardowych wzorów i kolorów. W przypadku zainteresowania niestandardowymi wykończeniami, możemy dostarczyć próbniki w ciągu 14 dni.



fronty mebli kuchennych i łazienkowych



blaty stołów



fronty i elementy mebli pokojowych, biurowych



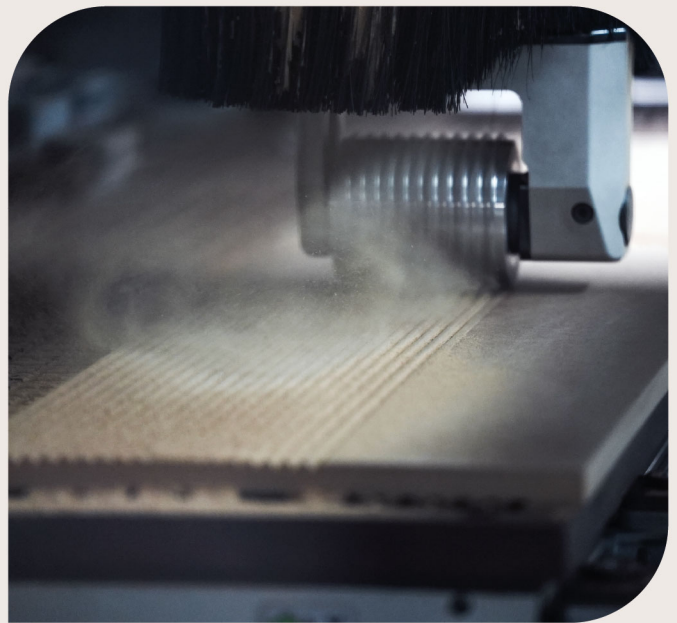
meble dziecięce i młodzieżowe



meble do sypialni

# Materiał i konstrukcja

Do produkcji wykorzystywane są jednostronnie laminowane płyty MDF o obniżonej emisji formaldehydu wg. DIN16516.



Znak odpowiedzialnej gospodarki leśnej

Oferowane przez nas fronty i elementy meblowe 3D MELAFOL produkowane są na zamówienie klienta z płyt drewnopochodnych posiadających certyfikat FSC®. The Forest Stewardship Council® jest międzynarodową organizacją pozarządową promującą poprawne przyrodniczo, korzystne społecznie i opłacalne ekonomicznie gospodarowanie zasobami leśnymi świata.

## Wykończenie powierzchni

Elementy MELAFOL wykańczane są wysokiej jakości foliami polimerowymi PCV i PET. Dostępne warianty obejmują wykończenia powierzchni: PREMIER MATT, super mat, wysoki połysk oraz struktury drewna i kamienia.

Stała współpraca z dostawcami folii zapewnia dostęp do aktualnych kolekcji oraz szerokie możliwości wdrażania nowych wzorów i wykończeń.

Parametry procesu produkcyjnego kontrolowane są na każdym etapie. Stosowane materiały i technologie zapewniają spełnienie krytycznych wymagań m.in. w zakresie odporności termicznej min. 70°C.



spełniają wymagania normy DIN EN 16516



odporność termiczna  $\geq 70^{\circ}\text{C}$



wykonane z certyfikowanych surowców



łatwe w utrzymaniu czystości



odporne na działanie promieniowania UV



odporne na zabrudzenia

# Nasza przewaga w produkcji komponentów meblowych

**Melaco** to partner dla producentów mebli, którzy oczekują nie tylko dostaw, ale realnego wsparcia w utrzymaniu ciągłości i jakości produkcji.

W odróżnieniu od typowych dostawców, łączymy produkcję frontów, płyt i komponentów w jednym, spójnym systemie dostaw.

Dzięki stabilnemu i kontrolowanemu procesowi produkcji gwarantujemy wysoką powtarzalność elementów w seriach produkcyjnych.

Model współpracy łączy elastyczność projektową z bezpieczeństwem procesowym, co pozwala sprawnie wdrażać nowe kolekcje oraz utrzymywać stabilność dostaw w produkcji seryjnej.

## Kompleksowa oferta

- fronty meblowe: akrylowe, laminowane, foliowane
- płyty i formatki meblowe
- elementy konstrukcyjne i CNC

## Technologia i precyzja

Produkcja oparta na nowoczesnych procesach:

- oklejanie PUR
- obróbka CNC
- formowanie membranowe 3D

Zapewniamy wysoką powtarzalność, trwałość i estetykę klasy premium.

## Spójność systemów dekorów

- pełna kompatybilność kolorystyczna z wiodącymi systemami płyt meblowych
- dopasowanie do standardów europejskich producentów dekorów
- stabilność odwzorowania barw i struktur
- bezproblemowa integracja w procesach produkcyjnych
- eliminacja konieczności korekt kolorystycznych

## Standard jakości Melaco

- wieloetapowa kontrola jakości
- certyfikowane surowce
- stabilność parametrów produkcyjnych
- wysoka odporność użytkowa komponentów

## Logistyka dla produkcji seryjnej

- dostawy dopasowane do harmonogramów produkcyjnych
- elastyczne wsparcie wolumenowe
- przygotowanie pod model JIT
- powtarzalność i bezpieczeństwo dostaw

# Melaco

[www.melaco.com.pl](http://www.melaco.com.pl)

+48 68 38 79 208

[melaco@melaco.com.pl](mailto:melaco@melaco.com.pl)

/ MelacoCompany

Melaco sp. z o.o.  
Ciepielowska 9,  
67-100 Nowa Sól