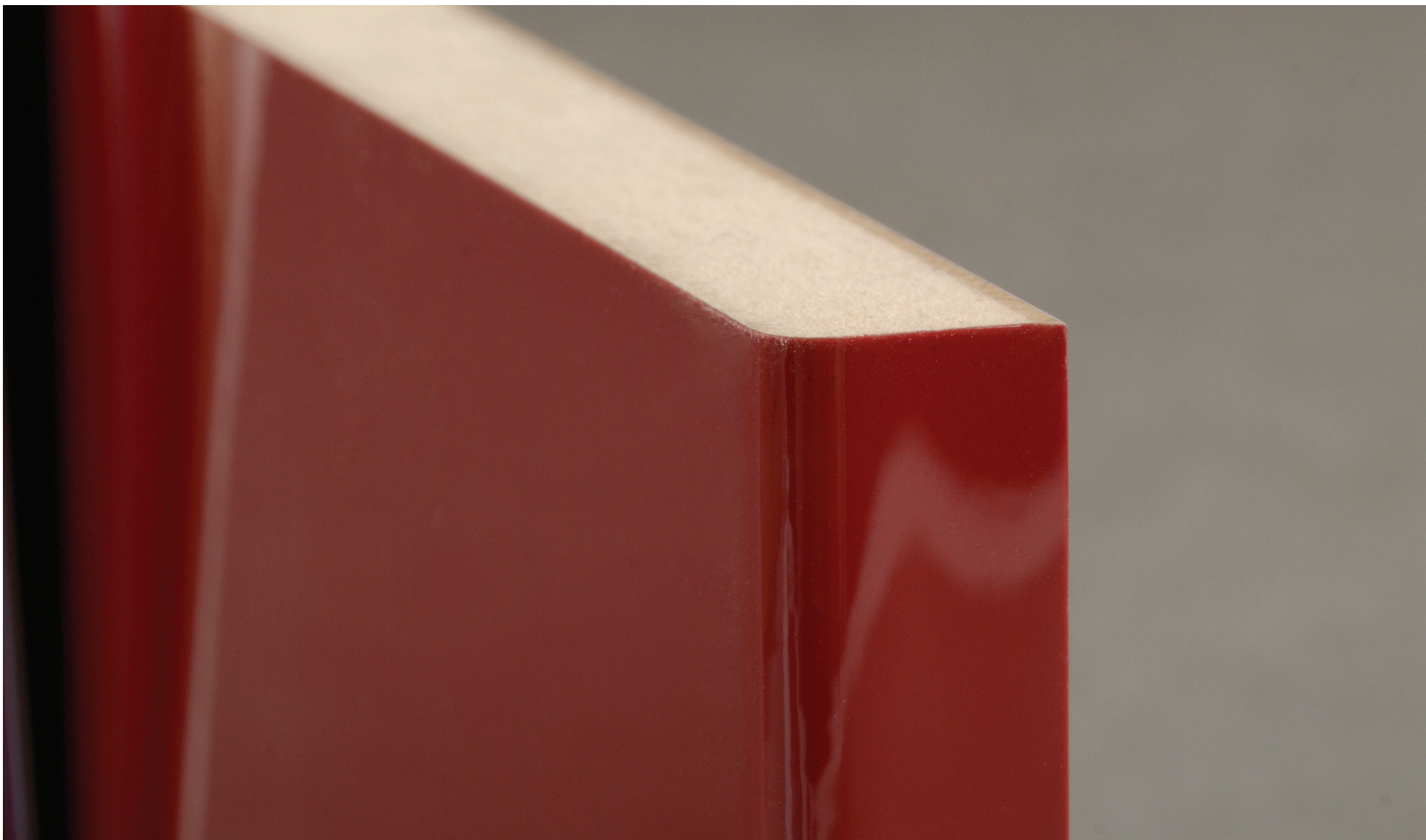




PRODUCENT ELEMENTÓW DO MEBLI I WYPOSAŻENIA WNĘTRZ
THE MANUFACTURER FOR FURNITURE'S AND INTERIOR'S PARTS

 **MELACO** spółka z o.o.



MELACO spółka z o.o. to rodzinna Polska firma i od 1993 roku produkuje oraz dostarcza elementy meblowe do renomowanych producentów mebli w Polsce i Europie.

Renomę firmy **MELACO** stworzyliśmy na bazie produkcji blatów roboczych do kuchni, które szybko zdobyły uznanie klientów w kraju i zagranicą. Odniesiony sukces pozwolił na dalszy dynamiczny rozwój.

W 2009 roku uruchomiono produkcję płyt i wstęg meblowych na bazie technologii ciągłego laminowania „HOT MELT LAMINATION”. Produkowane na bazie nowej technologii płyty i wstęgi meblowe szybko zdobyły uznanie wielu producentów mebli.

Kolejnym krokiem w rozwoju firmy **MELACO** było uruchomienie w 2014 roku produkcji komponentów meblowych o jednolitym wybarwieniu, deseniu i strukturze na bazie opatentowanej technologii. Patent RP nr 219311.

Przełomem dla firmy **MELACO** stało się nabycie w 2016 roku praw licencyjnych do produkcji elementów mebli z zastosowaniem mechanicznego systemu zamykania THREESPINE™. Nowa technologia ma na celu zaoferowanie szerokiej gamy elementów do mebli charakteryzujących się innowacyjnym wyglądem, pozbawionych wszelkiego rodzaju elementów łącznych, takich jak kołki i wkręty, co znacznie upraszcza i skraca czas montażu mebli.

Posiadamy własne marki produktowe: COMPLETE SKIN™, MAGIC GLOSS™, MELAFOL™, MULTIFORM™.

Wdrożyliśmy certyfikację FSC®.



MELACO spółka z o.o. is a Polish family company which has been manufacturing and supplying the furniture elements to recognized furniture manufacturers in Poland and Europe since 1993.

MELACO created its reputation based on the production of working tops for furniture, which gained quickly the recognition of customers, both in Poland and abroad. The achieved success allowed our further dynamic development.

In 2009 we launched the production of furniture HG boards and postforming panels, based on the “HOT MELT LAMINATION” technology (continuous lamination). The furniture boards and PF panels produced using this new technology quickly gained recognition of numerous furniture manufacturers.

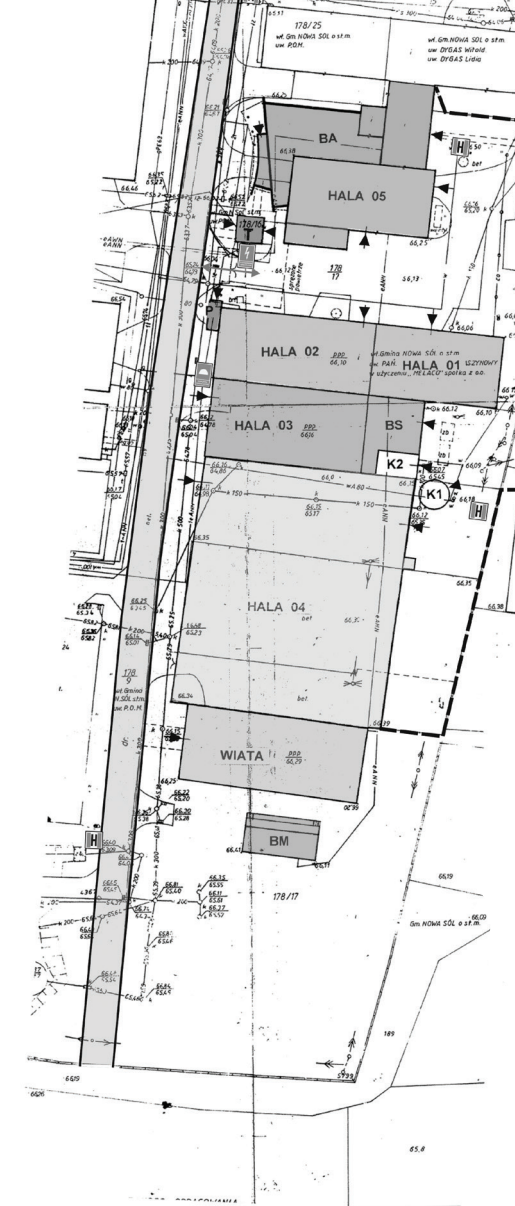
The next step in the **MELACO** development was starting in 2014 the production of furniture elements with uniform colour, pattern and texture, based on a patented technology.

Polish patent no. 219311.

The breakthrough in the history of Melaco took place in 2016 when the company acquired the licence rights for production of furniture elements using the THREESPINE™ system of mechanical locking. The new technology is aimed at offering a wide assortment of furniture elements, characterized of innovative appearance, without any connecting elements, such as pegs and screws, which considerably simplifies the assembly of furniture and reduces its time.

We hold our own product brands: COMPLETE SKIN™, MAGIC GLOSS™, MELAFOL™, MULTIFORM™.

We have implemented FSC® certification.



Szeroka gama produktów oferowanych przez **MELACO** powstaje w oparciu o nowoczesne technologie oraz wiedzę kadry zbudowaną na bazie prawie 25 letniej obecności na rynku.

Posiadamy następujące technologie:

- Prasowanie próżniowe na bazie płyt MDF i folii termoplastycznych PCV, PP, PET.
- Ciągłe laminowanie „HOT MELT LAMINATION” na bazie płyt wiórowych i płyt MDF z zastosowaniem klejów reaktywnych PUR i folii PCV, PP, PET.
- Ciągłe opłaszczawianie wąskich elementów (listew, paneli, profili) na bazie płyt wiórowych i płyt MDF z zastosowaniem klejów reaktywnych PUR i folii PCV, PP, PET oraz folii finish.
- Formatowanie i oklejanie wąskich płaszczyzn obrzeżami.
- Obróbka finalna wytwarzanych wyrobów na centrach CNC (frezowanie, wiercenie otworów, wycinanie wpustów).
- Technologia produkcji elementów do mebli z zastosowaniem mechanicznego systemu zamykania THREESPINE™.

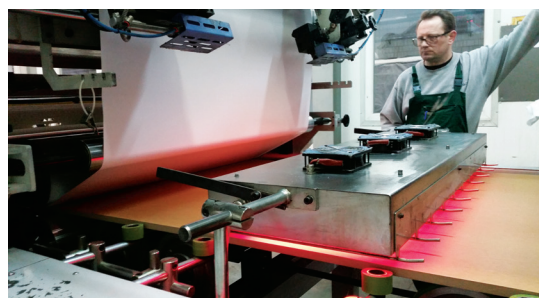
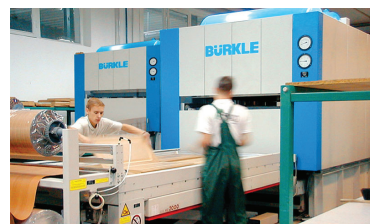


Słowny znak towarowy „Threespine” i logo są zastrzeżonymi znakami towarowymi, stanowiącymi własność Valinge Innovation AB, a każde użycie tych znaków podlega licencji. / The Threespine™ word mark and logo are registered trademarks owned by Valinge Innovation AB and any use of such marks is under license.

Wide assortment of products offered by **MELACO** is created on the basis of modern technologies as well as knowledge of our personnel, acquired for almost 25 years of presence on the market.

We own the following technologies:

- Vacuum pressing, on the basis of MDF boards and PCV, PP and PET thermoplastic films.
- Continuous lamination (“HOT MELT LAMINATION”), on the basis of chipboards and MDF boards, with the application of PUR reactive adhesives and PCV, PP and PET films.
- Continuous wrapping of narrow elements (strips, panels, profiles) on the basis of chipboards and MDF boards, using PUR reactive adhesives and PCV, PP and PET films and finish films.
- Process of production of finished furniture parts by formatting and narrow edge-banding.
- Final processing of manufactured products on CNC centres (milling, holes drilling, cutting out the grooves).
- Technology of manufacturing the furniture elements using the THREESPINE™ system of mechanical locking.





MELAFOL, MAGIC GLOSS – elementy do mebli produkowane na bazie technologii prasowania próżniowego.

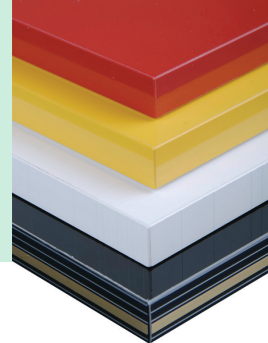
COMPLETE SKIN – płyty i wstęgi meblowe produkowane na bazie technologii HOT MELT LAMINATION na płasko lub z wykończonymi podłużnymi krawędziami typu postforming.

CSD – gotowe formatki do mebli z wykończonymi wąskimi płaszczyznami z zastosowaniem obrzeży.

CSL – listwy i profile meblowe wytwarzane na bazie technologii ciągłego opłaszczowania.

Stosowane przez nas materiały spełniają wymagania obowiązujące w Unii Europejskiej.

Wszystkie produkty mogą być wytwarzane na bazie certyfikowanego surowca FSC®.



MELAFOL, MAGIC GLOSS – furniture elements produced using the vacuum pressing technology.

COMPLETE SKIN – furniture boards and PF panels produced using the HOT MELT LAMINATION technology, flat or with finished longitudinal edges of postforming type.

CSD – ready-made furniture elements for furniture with finished narrow edge by banding.

CSL – furniture strips and profiles, produced using the technology of continuous wrapping.

The materials applied in our company meet the requirements applicable in the European Union.

All products can be manufactured on the basis of FSC® certified raw material.



Linia produktowa
Product line

Szerokość min/max
Width

Długość min/max
Length

Grubość min/max
Thickness

Materiał bazowy
Base material

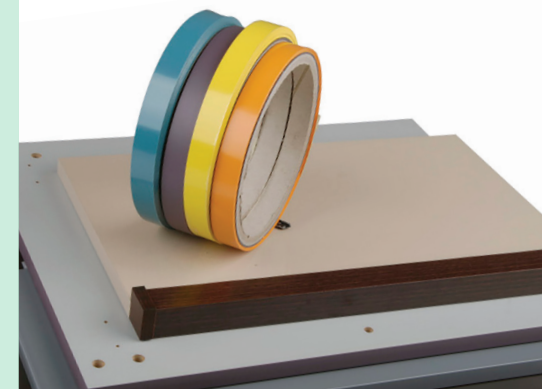
Wykończenie płaszczyzny:
MATERIAŁ
Plane finishing: MATERIAL

Wykończenie płaszczyzny:
GRUBOŚĆ
Plane finishing: THICKNESS

Promień krawędzi min/max
Edge radius

Wykończenie wąskiej
płaszczyzny
Narrow plane finishing

System klejowy
Glue system





MELAFOL, MAGIC GLOSS	COMPLETE SKIN	COMPLETE SKIN POSTFORMING	CSL	CSD
35/1000	250/998	296/896	35/250	120/1200
35/2500	2070/2620/2800	2070/2620/2800	2070/2620/2800	250/2700
3/28	6/40	6/40	6/80	10/60
MDF MDF	MDF, PW MDF, chipboard	MDF, PW MDF, chipboard	MDF, PW MDF, chipboard	MDF, PW MDF, chipboard
PCV, PET PVC, PET	PCV, PET, PP, AKRYL PVC, PET, PP, ABS/ACRYL	PCV, PET, PP PVC, PET, PP	PCV, PET, PP, FOLIA FINISH PVC, PET, PP, WRAPPING FOIL	PCV, PET, PP, AKRYL, FOLIA FINISH, LAMINAT PVC, PET, PP, ACRYL, WRAPPING FOIL, LAMINATE
0,3/0,6	0,1/0,8	0,1/0,4	0,1/0,8	0,1/0,8
♦	♦	R2/R40	♦	FAZA 25 / Phase 25°, R1, R2
3D	♦	POSTFORMING	♦	PCV, PET, PP, AKRYL, ABS PVC, PET, PP, ACRYLIC, ABS
Dyspersja PUR Dispersion PUR	PUR HOT MELT	PUR HOT MELT	PUR HOT MELT	EVA, PUR HOT MELT

MELACO company is specialized in B2B market.

Our offer is addressed to:

1) Manufacturers of:

room bathroom
bedroom and office furniture
kitchen

2) Companies dealing with the equipment for commercial objects and public utility buildings.

3) Specialist wholesalers of materials for production of furniture and interior equipment.

We offer the custom products, consistent with Customer's requirements (OEM). After identification of Customer's requirements we carry out the process of product designing, validation and implementation into production.

New products are created on the basis of:

- base raw materials available in our stock and at our suppliers (wood-based boards, finishing materials, glues),
- production technologies owned by us,
- knowledge and experience of our engineering and technical personnel and production staff.

We offer also a group of standard products which we supply to our customers immediately after placing an order.

Our personnel are always ready for immediate replying to Customers' inquiries, in order to:

- prepare an offer,
- deliver the samples, patterns and prototypes,
- prepare technical documentation for new products.



Specjalizacją firmy **MELACO** jest rynek B2B.

Nasza oferta kierowana jest do:

I. Producentów mebli:

pokojowych łazienkowych
do sypialń biurowych
kuchennych

II. Firm z branży wyposażenia obiektów handlowych i obiektów użyteczności publicznej.

III. Specjalistycznych hurtowni materiałów do produkcji mebli i wyposażenia wnętrz.

Nasza oferta to produkt na zamówienie zgodny z wymaganiami Klienta (OEM). Po rozpoznaniu wymagań Klienta realizujemy proces projektowania wyrobu, walidacji i wdrożenia do produkcji.



Kreacja nowego wyrobu odbywa się na podstawie:

- dostępnych w ramach naszych zasobów jak i u naszych dostawców surowców bazowych (płyty drewnopochodne, materiały wykończeniowe, kleje),
- posiadanych przez nas technologii produkcji,
- wiedzy i doświadczenia naszej kadry inżyniersko-technicznej i personelu produkcyjnego.

Dysponujemy również grupą produktów standardowych, które dostarczymy do klientów natychmiast po złożeniu zamówienia.

Nasz personel jest w ciągłej gotowości do natychmiastowej odpowiedzi na zapytania Klientów w celu:

- przygotowania oferty,
- dostarczenia próbek, wzorów i prototypów,
- sporządzenia dokumentacji technicznej dla nowego wyrobu.



1. System mebli łazienkowych.

2. System mebli kuchennych. Dzięki uprzejmości firmy DOMEL.

3. Sypialnia ALEKSANDRIA. Dzięki uprzejmości firmy STOLWIT.

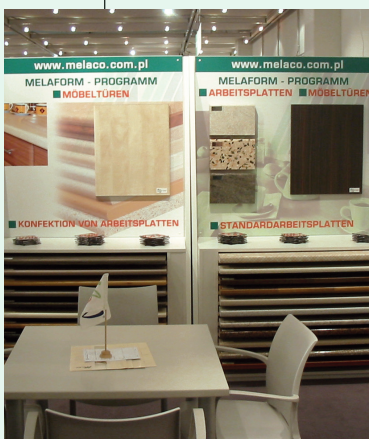
4. System mebli VERTO. Dzięki uprzejmości firmy DOLMAR.



MELACO posiada doświadczenie we współpracy z klientami zagranicznymi. Do odbiorców zagranicznych dostarczmy ponad jedną trzecią produkcji.

Eksportujemy bezpośrednio i pośrednio do kilkunastu państw europejskich oraz na inne kontynenty.

MELACO uczestniczy w targach meblowych w kraju oraz zagranicą.



MELACO has experience in cooperation with foreign customers. More than 30% of our production is supplied to foreign customers.

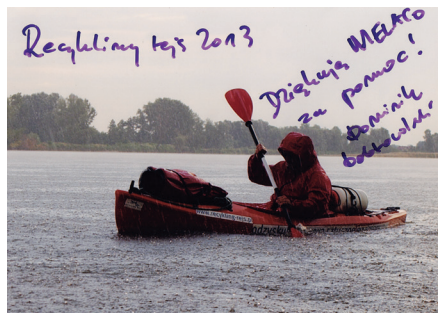
We export our products, directly and indirectly, to a dozen or so European countries and to other continents.

MELACO participates in furniture fairs in Poland and abroad.

MELACO realizuje szereg działań mających na celu pomoc osobom i organizacjom pożytku publicznego.

Uczestniczyliśmy wielokrotnie w licytacjach organizowanych przez WOŚP, wspieramy szkoły, szpitale i fundacje. Wspieramy inicjatywy proekologiczne i młodych sportowców.

Posiadamy program praktyk i staży dla studentów wyższych uczelni. Współpracujemy ściśle z instytucjami publicznymi w zakresie organizacji staży i praktyk.



MELACO conduct numerous activities which are aimed at helping people and public benefit institutions.

We participated many times in auctions organized by the Great Orchestra of Christmas Charity and we support schools, hospitals and foundations. We support pro-ecological initiatives and young sportsmen.

We run the programme of practices and internship for university students. We cooperate closely with public institutions in the scope of internship and practices organization.





spółka z o.o.

MELACO sp. z o.o.
ul. Ciepelowska 9
67-100 Nowa Sól
POLAND

+48 68 387 92 08
+48 68 387 42 03
+48 68 387 95 47
+48 68 356 43 07
fax +48 68 387 23 94

www.melaco.eu
melaco@melaco.com.pl

