



## Folie meblowe PET 2D

Dopiero odpowiednia powierzchnia sprawia, że mebel staje się czymś wyjątkowym. Oferując skai® PureLux dajemy Państwu lakierowany laminat spełniający najwyższe wymagania. Dostępny w asortymencie laminat daje doskonałą lakierowaną powierzchnię a ponadto jeszcze coś więcej. W procesie uszlachetniania powierzchni i elementów mebli gwarantuje on wyjątkowe doznania wizualne oraz haptyczne, a przez innowacyjne wykończenie powierzchni stwarza nowe kryteria oceny funkcjonalności i właściwości użytkowych.

skai® PureLux 2D soft to nowe wykończenie folii meblowej spełniające najwyższe wymagania w zakresie wzornictwa oraz właściwości użytkowych. Aktualna kolekcja obejmuje dwanaście trendowych kolorów jednobarwnych stanowiących pewną powiązaną z sobą gamę barw nadających wyrobom specjalną matową powierzchnię.

## Jakie zastosowanie mają okleiny meblowe 2D?

Lakierowany laminat 2D-PET jest przeznaczony do zastosowania na liniach do kaszerowania płaskiego (softforming) oraz maszynach do opłaszczowywania w celu uszlachetniania płyt meblowych wykorzystywanych w przemyśle meblarskim. Dzięki temu, że do ich wykonania używa się wyłącznie sprawdzonych materiałów, są one tak chętnie wykorzystywane przez profesjonalistów. Okleiny meblowe 2D z powodzeniem zdobią blaty kuchenne, fronty szafek oraz inne powierzchnie, zapewniając meblom doskonały wygląd, a także zwiększając ich odporność na zarysowania czy uszkodzenia.

## Kolory folii 2D dostępne w ofercie Lumatech

Odpowiednio dobrane kolory to podstawa stylowo urządzonego wnętrza. Dlatego zadaliśmy o to, aby w naszej ofercie znalazł się większy wybór dostępnych folii 2D. Dzięki temu mogą być wykorzystywane do produkcji różnego typu mebli wpisujących się w obecne trendy i dostosowanych do odmiennych gustów klientów.

Możemy zaproponować folie meblowe w kilku kolorach. Od jasnych wariantów, które nałożone na szafki czy inne meble pomogą optycznie powiększyć wnętrze i dodadzą mu lekkości, po urzekające głębią okleiny w ciemnych, eleganckich barwach. Zależy nam na tym, aby oferować produkty dostosowane do wymagań zarówno osób stawiających na klasyczne wyposażenie wnętrz, jak i zwolenników nowoczesnych aranżacji.

Warto także podkreślić, że każdą z nich wyróżnia matowa powierzchnia, która doskonale sprawdzi się niemal w każdym wnętrzu, umożliwiając realizację wielu świetnych projektów. W asortymencie są dostępne odcienie, które dobrze będą wyglądać w salonie, sypialni czy pokoju dziecięcym lub biurze.

Skontaktuj się z nami!

## Folia 2D – najważniejsze informacje na temat produktu

Każda folia 2D PET jest wykonywana z dbałością o szczegóły, tak aby mogła zachwycać właścicieli tworzonych z jej wykorzystaniem mebli. Poniżej przedstawiamy najistotniejsze dane na temat oferowanego przez Lumatech produktu:

- wielowarstwowa folia PET;
- miękka matowa powierzchnia, dzięki której meble nabierają niepowtarzalnego, eleganckiego charakteru;



- pokryta transparentną bezbarwną folią ochronną (standard);
- wewnętrzna strona folii wyposażona w primer
- grubość: 0,25 mm;
- szerokość: 1280 mm (standard) - inne szerokości na zapytanie;

## Dlaczego warto postawić na okleiny meblowe 2D od Lumatech?

Folia 2D umożliwia tworzenie wyjątkowych mebli z najwyższej półki. Okleina skai® PureLux 2D soft została stworzona z myślą o najbardziej wymagających klientach. Produkty dostępne w naszej ofercie wyróżniają:

- fakt, że folia jest przyjazna dla środowiska;
- idealna matowa haptyka powierzchni;
- duża odporność na zarysowanie i ścieranie dzięki efektowi lakierowania UV;
- duża odporność na działanie światła;
- bardzo duża odporność chemiczna;
- bardzo dobre właściwości przetwarzania oraz bardzo dobre właściwości użytkowe;
- powierzchnia niepozostawiająca odcisków palców;
- dobre właściwości pielęgnacyjne;
- zgodność z deklaracją REACH

Dokładne dane dotyczące właściwości oferowanych folii 2D znajdują się w tabelce poniżej.

Cecha	Metoda	Wartość faktyczna
Grubość	DIN EN ISO 2286-3 (10mm/40,8-43,3 kPa)	0,25 ± 0,02 mm
Stopień połysku	DIN EN ISO 2813 kąt pomiaru 60°	1,5 - 3,5 GU (zależnie od koloru)
Stabilność wymiarów	DIN 53377 120°C, 10 min	wzdłuż -5 % w poprzek -4 %
Napięcie powierzchniowe (strona wewn. folii)	Acrotest - tusz testowy niebieski ISO 8296	≥ 40 mN/m
Stabilność tłoczenia	DIN 53377, 120 °C, 10 min	zmiana połysku -0,5
Odporność na działanie światła	DIN EN ISO 105 B02	stopień ≥ 6
Odporność chemiczna	DIN 68861-1 DIN EN 12720	1 B
Ścieralność metodą Tabera	DIN 68861-2 DIN EN 15185	2A (> 400 U)
Odporność na zarysowanie	DIN 68861-4 DIN EN 15186	4D (1,2 - 1,4 N) (zależnie od koloru)
Nacięcie krzyżowe	DIN EN ISO 2409	0
Powłoka AntiFingerPrint	CE AA 10-85 Test wewnętrzny	w normie
Odporność na temperaturę, na sucho	DIN 68861-7 DIN EN 12722	7C (100°)
Odporność na temperaturę, na mokro	DIN 68861-8 DIN EN 12721	8B (70°C)
Wytrzymałość na rozciąganie	ISO 527-3 Typ 2	wzdłużnie ≥ 40 N/mm <sup>2</sup> poprzecznie ≥ 30 N/mm <sup>2</sup>
Nieprzezroczystość	przez czarny/ biały	dE ≤ 0,35
Tolerancja barwy	ISO 11 664-4 światło D65/ 10° geometria pomiaru d/8	dE ≤ 0,5 dL ± 0,3 da ± 0,2 db ± 0,3



# Kontrola jakości, która potwierdza najważniejsze zalety folii meblowych

Zarówno zastosowane surowce jak i proces produkcyjny podlegają ciągłemu nadzorowi i są dokumentowane, co jest zdefiniowane przez aktualny system nadzoru jakości. Surowce spełniają każdorazowo wymagania aktualnego stanu prawnego względnie innych wytycznych. Dzięki temu mamy pewność, że wszystkie oferowane przez Lumatech folie do kaszerowania oraz wykorzystania wraz z maszynami do opłaszczowywania są odporne na uszkodzenia, łatwe do utrzymania w czystości i świetnie prezentują się na meblach.


Warto podkreślić, że mamy w ofercie nie tylko produkty takie jak folia 2D. PVC to materiał, z którego powstają dostępne w innych podkategoriach okleiny meblowe 3D. Te również zachwycają swoją świetną trwałością, a także wyglądem. Wszystkie nasze produkty wyróżnia również bardzo dobry stosunek jakości do ceny. W razie wątpliwości specjaliści Lumatech mogą pomóc w wybraniu odpowiedniego produktu dostosowanego do konkretnego zastosowania.

  
870-2003P  
cool white

  
870-2004P  
cappuccino

  
870-2005P  
manhattan

  
870-2006P  
pistacio

  
870-2007P  
charcoal


  
870-2008P  
parisian blue


  
870-2009P  
urban grey

  
870-2010P  
marsala

  
870-2011P  
deep black

  
870-2016P  
fjord

  
870-2018P  
labrador green

  
870-2020P  
light ash