

# EUROPALETA (800x1200 mm)

## SKALA 1:25 (3 sztuki) - Opis budowy

Autor: Czarek Maruszak (Astra28) Model dostępny za free na stronie [www.astra28.eu](http://www.astra28.eu).

### UWAGIWSTĘPNE

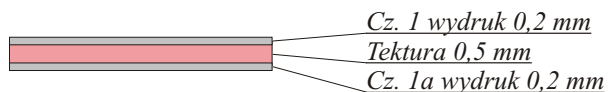
Model nie należy do skomplikowanych. Może być miłą odskocznią od modeli komercyjnych. Polecam w szczególności tym, którzy wykonali model cywilnej ciężarówki. Myślę, że palety będą świetnym uzupełnieniem i elementem waloryzującym. Model został opracowany w skali 1:25 na podstawie przepisów EPAL - Europejskiego Związku Producentów Palet (European Pallet Association).

Przy projektowaniu palety przyjąłem następujące założenie dotyczące papieru, na którym powinno się wykonywać wydruk - grubość 0,2 mm. W przypadku wydruków na papierze innej grubości, podklejając tekturą należy dokonać przeliczenia łącznych grubości oraz dopasowania poszczególnych elementów. Elementy oznakowane gwiazdką (\*) należy podkleić tekturą grubości 0,5 mm.

Życzę satysfakcji z klejenia modelu.

### OPIS BUDOWY

Budowę rozpoczynamy od sklejenia dolnych desek palety. Części 1, 2 i 3 podklejamy tekturą, a następnie od spodu naklejamy odpowiednio części 1a, 2a oraz 3a (rys. I). **Pamiętaj o retuszu krawędzi!**

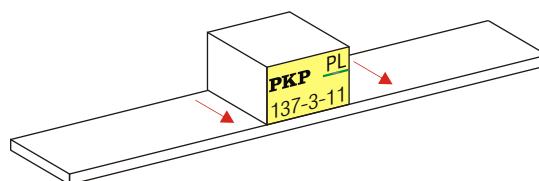


Rys. I

Kolejnymi częściami, które musimy wykonać będą klocki dystansowe. Musimy wykonać ich 9 sztuk (części nr 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12). Każdy klocek składa się z 3 części: ścianki górnej i ścianki dolnej (a) oraz otaczającej je banderoli. Elementy oznaczone (a) należy podkleić tekturką 0,5 mm. Wykonując klocki dystansowe musimy wykonać to bardzo starannie, gdyż będzie to rzutowało na końcowy rezultat naszej pracy.

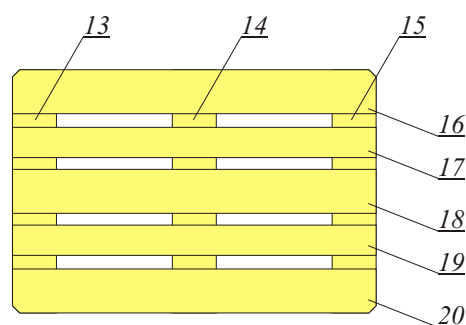
W projekcie znajdują się 3 komplety różnych klocków - 3 różnych producentów (kolei francuskich SNCF, kolei niemieckich DB oraz Polskich Kolei Państwowych). Górne ścianki klocków posiadają numerki w kółkach, dzięki czemu ich nie pomylimy.

Po wykonaniu kompletu klocków musimy je nakleić na wykonane wcześniej deski dolne. Ważne, aby klocki z napisami nakleić tak aby napisy znajdowały się na krawędziach zaznaczonych na deskach strzałką (rys. II)



Rys. II

Tak samo jak deski dolne musimy teraz wykonać 3 deski wewnętrzne (części nr 13, 14, 15) oraz 5 desek wierzchnich (części nr 16, 17, 18, 19, 20). Deski wewnętrzne naklejamy na odpowiednie klocki dystansowe, zgodnie z oznaczeniami. Następnie na nich montujemy deski wierzchnie, również zgodnie z oznaczeniami (rys. III). Model jest gotowy.



Rys. III

Mam nadzieję, że palety będą doskonałym dodatkiem do Waszych modeli oraz dioram. Ewentualne uwagi o dostrzeżonych błędach, uzupełnienia dokumentacji proszę kierować na adres [astra28@wp.pl](mailto:astra28@wp.pl) z tytułem "Europaleta".