

## ebaboard L-2

Barva : aprikot

**Použití** - mateční modely  
- styling modely  
- design modely  
- architektonické modely  
- kopírovací modely  
- laminovací nástroje  
- CNC obrábění

**Vlastnosti materiálu** - dobrá pevnost v tlaku  
- velmi jemná struktura  
- dobrá stabilita hran  
- velmi dobře obrobitelný (neobsahuje abrazivní plniva)

### Informace pro zpracování

Výrobek	ebaboard L-2	
Barva	aprikot	
Hustota při 20°C	g/cm <sup>3</sup>	0,45 ± 0,02

### Fyzikální informace

Vlastnosti	Typ zkoušky	Jednotka	Hodnota
Pevnost v ohybu	EN ISO 178	MPa	14 ± 1
E-Modul (v ohybu)	EN ISO 178	MPa	350 ± 50
Ohyb při prohnutí	EN ISO 178	%	7 ± 0,2
Pevnost v tlaku	EN ISO 604	MPa	11 ± 1
Tepelná odolnost tvaru (HDT)	DIN EN ISO 75 B	°C	80 ± 2
Koeficient délkové roztažnosti	DIN 53752	10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup>	Cca. 80

### Forma dodání:

#### ebaboard L-2

bloky  
1500x500x50 mm  
1500x500x75 mm  
1500x500x100 mm  
1500x500x100 mm  
1500x500x200 mm

## Poznámky ke zpracování

Pokyny pro obrábění blokových materiálů

- frézou přerovnat čela
- ohrubovat
- uvolnění, pokud je to možné, nechat uvolněný přes noc
- upnout
- ofrézovat načisto

Lepení a opravy bloků lze provádět naším produktem s označením Lepidlo aprikot.

Frézovací parametry jsou k dispozici.

## Všeobecně

**Ebaboard**® je dodáván ve formě odlitých desek s pevně definovanými rozměry. Povrch je ze všech stran opracovaný. U produktů s označením **Ebaboard** se jedná o syntetický temperovaný deskový materiál na polyuretanové bázi s konstantní strukturou a planparalelně opracovanými povrchy.

Výhody jsou:

- hutná struktura
- stabilita hran
- dobrá obrobiteľnosť
- nízká prašnosť
- nízký tlak

Rozměrové odchylka je možná v délce a šířce do 3 mm, v tloušťce 0,5 mm.

## Ochranná opatření

**ebaboard** modelové desky jsou produktem polyadice. Pryskyřice neobsahuje žádné plnivo, které by při opracování uvolňovalo nebezpečný prach. Doprava a skladování nepodléhá označení škodlivého nebo nebezpečného výrobku.

Při zpracování tohoto produktu by se mělo dbát ochranných opatření odborového svazu chemického průmyslu. Řídit se bezpečnostními radami.

## Likvidace

Malé množství lze po domluvě s příslušným úřadem likvidovat jako domovní odpad. Větším množství by mělo být odsouhlaseno s příslušným úřadem.

## K upozornění

Tyto údaje a doporučení byly stanoveny s největší starostlivostí na základě důkladných pokusů a dlouholetých, praktických zkušeností. Protože není možné kontrolovat zpracování přímo u spotřebitele, možnosti použití a pracovní metody jsou velice různorodé, není možné přebírat záruku za jednotlivé případy. Tyto údaje jsou nezávaznými informacemi, nejsou zárukou za určité příznaky nebo vlastnosti produktu. Naše informace neosvobozují zákazníka od provedení vlastních průkazných zkoušek ve vztahu k používání a postupům. V případě nutnosti záruky za údaje je nutná doplňující písemná dohoda.