

ebaboard 0400

Barva : světle oranžová

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

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

Informace pro zpracování

Výrobek		ebaboard 0400
Barva		světle oranžová
Hustota při 20°C	g/cm ³	0,40 ± 0,02

Fyzikální informace

Vlastnosti	Typ zkoušky	Jednotka	Hodnota
Pevnost v ohybu	EN 12089	MPa	11 ± 1
E-Modul (v ohybu)	EN 12089	MPa	440 ± 50
Pevnost v tlaku	EN 826	MPa	10,50 ± 1
E-Modul (v tlaku)	EN 826	MPa	340 ± 50
Teplota skelného přechodu T _G	EN ISO 113572	°C	70 ± 2
Koeficient lineární roztažnosti (CTE) 21°C / 48°C	EN 13471	10 ⁻⁶ K ⁻¹ °C	cca 30

Forma dodání:

ebaboard 0400
1500x500x50 mm
1500x500x75 mm
1500x500x100 mm
1500x500x150 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.

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

Ochranná opatření

ebaboard modelové desky jsou produktem polyadice. Pryskyřice neobsahuje žádné plnivo, které by při opracování uvolňovalo nebezpečný prach. Oprava 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.