ebaboard 0300

Barva : růžová, dostupný i v jiných barvách

Použití - mateční modely
- design modely
- ilustrační modely
- architektonické modely

Vlastnosti materiálu - obrobený ze všech stran
- hustota 0,30 g/cm^3
- jemná struktura
- třída hořlavosti B2
- snadno obrobitelný

Informace pro zpracování

Výrobek		**ebaboard 0300**
Barva		růžová
Hustota při 20°C	g/cm^3	0,30 ± 0,02

Fyzikální informace

Vlastnosti	**Typ zkoušky**	**Jednotka**	**Hodnota**
Pevnost v ohybu	EN ISO 178	MPa	7 ± 1
Ohyb při prohnutí	EN ISO 17	%	3 ± 0,1
E-Modul (v ohybu)	EN ISO 178	MPa	285 ± 3
Pevnost v tlaku	EN 604	MPa	6 ± 1
Tepelná odolnost tvaru dle HDT	DIN EN ISO 75-1	°C	~ 63
Tvrdost Shore	DIN ISO 48-4	Shore A	88 ± 2
Koeficient lineární roztažnosti 20-50 °C	Interní test/dilatometr	$10^{-6}K^{-1}$	~ 50

Forma dodání:

ebaboard 0300

2000x500x50 mm
2000x500x100 mm
2000x500x150 mm
2000x1000x50 mm
2000x1000x100 mm
2000x1000x150 mm
2000x1000x200 mm

Zástupce pro ČR: KTK Blansko spol. s r.o., 679 07 Kotvrdovice 277
tel.: 516 443 572, info@ebalta.cz www.ebalta.cz 13.07.26

Poznámky ke zpracování

Před zpracováním je třeba materiál temperovat na 18 – 25 °C.

Materiál Ebaboard lze opracovávat na všech běžně dostupných strojích určených ke zpracování dřeva a kovů. Je třeba dbát na to, aby byly použity kvalitní a ostré nástroje.

Frézovací parametry jsou k dispozici na stránkách výrobce www.ebalta.com.

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

Pokyny pro obrábění blokových materiálů
- frézou přerovnat čela
- ohrubovat
- uvolnění, pokud je to možné, nechat uvolněný přes noc
- upnout
- ofrézovat načisto

Možná rozměrová odchylka je v délce 3 mm a tloušťce 0,5 mm.

Skladování
Materiál by měl být skladován na rovném a suchém podkladu.
Při skladování a přepravě je třeba se vyvarovat výrazných teplotních výkyvů.

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.

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 průkazních zkoušek ve vztahu k používání a postupům.
V případě nutnosti záruky za údaje je nutná doplňující písemná dohoda.

Zástupce pro ČR: KTK Blansko spol. s r.o., 679 07 Kotvrdovice 277
tel.: 516 443 572, info@ebalta.cz www.ebalta.cz 13.07.26