

Ebaboard 0700

Vzlétněte s naší novou PU deskou!

Polyuretanové a epoxidové desky Desky a bloky Silikony Pomocné materiály



ebalta
Lösung zur Form

Ebaboard 0700

Kvalitní řešení s odpovídajícím lepidlem a opravnou hmotou.

Produkt	ebaboard 0700
Barva	hnědá
Oblasti použití	mateční modely designové modely slévárenské modely
Vlastnosti materiálu	hutný povrch velmi jemná struktura velmi dobře opracovatelný dobře natíratelný
Forma dodání(mm)	1500 x 500 x 30/50/75/100/150/200
Fyzikální informace	
Hustota při 20 °C (g/cm ³)	0,70 ± 0,02
Tvrdość Shore (Shore D)	61 ± 2
Pevnosť v ohybu (MPa)	25 ± 2
E-Modul (v ohybu) (MPa)	1250 ± 100
Pevnosť v tlaku 0,75 % protažení (MPa)	20 ± 0,2
Rázová houževnatost dle Charpy (kJ/m ²)	4,5 ± 0,5
Tepelná odolnosť (HDT) DIN EN ISO 75 B (°C)	78 ± 3
Koeficient délkové roztažnosti 20 – 50°C interní test dilatometr (10 ⁻⁶ K ⁻¹)	cca. 49
Lepidlo hnědé	Opravná hmota hnědá
Zpracování (min.) 15 – 20	Zpracování (min.) 4 – 7
Míchací poměr (hm. díly) 100:50	Míchací poměr (hm. díly) 100:50
K lepení a opravám Ebaboardu 0700 se používají lepicí a opravná hmota, které lze vzájemně míchat (nastavitelná doba zpracování)	



Firma Ebalta je již přes 40 let výrobcem polyuretanových a epoxidových pryskyřic pro výrobu forem a nástrojů i pro výrobu slévárenských a designových modelů.

KTK Blansko, spol. s r.o.
Kotvrdovice 277
679 07 Kotvrdovice

Tel.: +420 516 443 572
info@ebalta.cz
www.ebalta.cz

ebalta
Lösung zur Form

Stav: 05/2017