

## Licí hmota modrá

Označení : licí hmota modrá  
 Pryskyřice : licí hmota modrá komp. A  
 Tužidlo : PUR 52 komp. B

Barva : modrá

**Použití** - menší úpravy ebaboardu / eblocku 1400  
 - menší úpravy ebaboardu / eblocku 1350

**Vlastnosti materiálu** - dobře odlévatelná

### Informace pro zpracování

Výrobek		Směs licí hmota modrá	Pryskyřice licí hmota modrá komp. A	Tužidlo PUR 52 komp. B
Barva		modrá	modrá	žlutá transparentní
Poměr míchání	hm. díly		<b>100</b>	<b>50</b>
Viskozita při 25°C	mPas	800 ± 200	5000 ± 800	15 ± 5
Hustota při 20°C	g/cm <sup>3</sup>	1,38 ± 0,03	1,38 ± 0,03	1,22 ± 0,02
Čas zprac. 200g/20°C	minut	18 - 22	-	-
Vytvrzení při pokojové tep.	hod.	4 - 10	-	-

### Fyzikální informace

Vlastnosti	Typ zkoušky	Jednotka	Hodnota
Pevnost v ohybu	EN ISO 178	MPa	109 ± 5
E-Modul (v ohybu)	EN ISO 178	MPa	4175 ± 100
Deformace ohybem v okamžiku lomu	EN ISO 178	%	3,8 ± 0,15
Rázová houževnatost ( Charpy )	EN ISO 179	kJ/m <sup>2</sup>	19,5 ± 2
Pevnost v tlaku	EN ISO 604	MPa	102 ± 5
Tepelná odolnost tvaru dle (HDT)	DIN EN ISO 75 B	°C	87 ± 2
Tvrdost Shore	DIN ISO 7619-1	Shore D	85 ± 3

### Forma dodání:

Jednotlivé balení: licí hmota modrá      komp. A      0,5 kg  
 PUR 52      komp. B      0,25 kg

## **Poznámky ke zpracování**

Míchací poměr komponentů A a B je nutné striktně dodržovat.

### **Všeobecně**

Příslušenství

Pro slepení + opravy, na desky doporučujeme naše lepidlo modré a naši hmotu na opravy modrou.

Hmotu na opravy lze použít také jako rychlé lepidlo v kombinaci s lepidlem modrým, dle míchací tabulky, lze míchat jednotlivě k dosažení různých časů zpracování.

Pro úpravy doporučujeme licí hmotu modrou.

Hmota je za pokojové teploty vytvrditelný dvoukomponentní systém na bázi polyuretanu.

Hmota se vyznačuje řadou předností:

- \* vysoká pevnost
- \* velmi dobrá tekutost a zabíhavost

### **Skladování**

V temperovaných místnostech (18 – 25°C) v neotevřeném originálním balení lze skladovat 6 měsíců.

Otevřené nádoby je nutné vždy okamžitě vlhko těšně uzavřít a dle možností rychle zpracovat.

### **Ochranná opatření**

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

Řídit se bezpečnostními radami.

### **Likvidace**

Vytvrzené materiály lze po domluvě s příslušným úřadem likvidovat jako domovní odpad.

Nevytvrzené výrobky se musí dle domluvy s příslušným úřadem náležitě zlikvidovat.

### **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.