

Licí hmota světle šedá

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

Barva : světle šedá

Použití - menší úpravy ebaboardu/ebablaocku 1050

Vlastnosti materiálu - dobře odlévatelná
 - odolná proti otěru a tlaku

Informace pro zpracování

Výrobek		Směs licí hmota světle šedá	Pryskyřice licí hmota světle šedá komp. A	Tužidlo PUR 52 komp. B
Barva		světle šedá	světle šedá	žlutě-transparentní
Poměr míchání	hm. díly		100	50
Viskozita při 25°C	mPas	4000 ± 500	15200 ± 2500	15 ± 5
Hustota při 20°C	g/cm ³	1,13 ± 0,02	1,04 ± 0,2	1,22 ± 0,02
Čas zprac. 150g/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	62 ± 5
E-Modul (v ohybu)	EN ISO 178	MPa	3406 ± 300
Rázová houževnatost (Charpy)	EN ISO 179	kJ/m ²	8 ± 1
Deformace ohybem v okamžiku lomu	EN ISO 178	%	2,5 ± 0,1
Pevnost v tlaku	EN ISO 604	MPa	77 ± 5
Tepelná odolnost tvaru dle (HDT)	DIN EN ISO 75 B	°C	83 ± 3
Tvrdost Shore	DIN ISO 7619-1	Shore D	80 ± 3
Koeficient délkové roztažnosti	interní	10 ⁻⁶ K ⁻¹	Cca. 72

Forma dodání:

Jednotlivé balení: licí hmota světle šedá	komp. A	0,500 kg; 5 kg
PUR 52	komp. B	0,250 kg; 2,5 kg

Poznámky ke zpracování

Míchací poměr komponentů A a B je nutné striktně dodržovat.

Všeobecně

Příslušenství

Pro slepení + opravy, na desky doporučujeme naše lepidlo světle šedé a naši hmotu na opravy světle šedou.

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

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)

Otevřené nádoby je nutné vždy okamžitě vlhko těsně uzavřít a dle možností rychle zpracovat. Informace o trvanlivosti produktu naleznete na etiketě.

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.