

## RAKU-TOOL<sup>®</sup> EG-2104 / EH-2950

### Epoxidová povrchová pryskyřice

### Černý, tepelně odolný epoxidový systém

PC - Rev.-Status: 01- 2008/08/14

Strana 1 / 2

#### Vlastnosti

- Velmi dobrá aplikace
- Vysoce leštitelná
- Teplotní tvarová stálost

#### Použití

- Pro lamináty a jiné stavby
- Vakuové hlubokotažné formy
- RTM Formy

#### Vlastnosti při zpracování

			EG-2104	EH-2950
Barva	opticky		černá	jasná
Směšovací poměr		hmot. díly	100	10
Hustota	ISO 1183	g/cm <sup>3</sup>	1,50	1,01

			EG-2104 / EH-2950
Doba zpracování při 25 °C	250 ml	Min	45
Vyformování po		h	16

#### Po vytvrzení / mechanické vlastnosti

##### Vytvrzení:

Po vytvrzení postupně temperujte do 120°C

			EG-2104 / EH-2950
Barva	opticky		černá
Hustota	ISO 1183	g/cm <sup>3</sup>	1,7
Tvrдость Shore D	ISO 868		85-90
Teplotní tvarová stálost, HDT	ISO 75	°C	100-105
Teplota skelného přechodu, Tg	DSC	°C	95-100
Otěr	Taber	mm <sup>3</sup> /100R	85-90

#### Zpracování

**Teplota obou komponent před smícháním a při zpracování by měla být 20°C – 25°C.**

Komponenty řádně promíchejte v předepsaném směšovacím poměru. Směs nanášíte štětcem v tenkých vrstvách. Před nanesením další vrstvy vyčkejte, než předchozí vrstva zgelovatí. Další vrstvu je nutné nanášet na předchozí ve fázi, kdy je ještě částečně lepivá.

Koncové vlastnosti produktu se zlepšují po dotvrzení.

## RAKU-TOOL® EG-2104 / EH-2950

Epoxidová povrchová pryskyřice

Černý, tepelně odolný epoxidový systém

PC - Rev.-Status: 01- 2008/08/14

Strana 2 z 2

### Balení

RAKU-TOOL® EG-2104	5 kg
RAKU-TOOL® EH-2950	6 x 1 kg / 2 kg / 25 kg

### Skladování

Originální uzavřené balení skladujte při teplotě 15°C až 30°C. Těmto podmínkám odpovídá doba skladovatelnosti uvedená na etiketě obalu jednotlivých komponent. Načaté balení spotřebujte v co nejkratší době.

### Hygiena při práci

Při práci dodržujte základní pravidla hygieny práce, dbejte na řádné odvětrání pracovního místa při zacházení s jednotlivými komponentami a při zpracování. Dbejte pokynů na platných bezpečnostních listech.