

# ELIOX A+B epoxidové lepidlo



Špičkové extra transparentní tuhé dvou-složkové epoxidové lepidlo. Vhodné na lepení žuly, mramoru, keramiky, aglomerátů apod. Lepidlo se dobře nanáší, je lehké na roztírání a má vysokou transparentnost, lesk a odolnost. Lepidlo je vhodné do exteriéru i interiéru a má velmi malou míru žloutnutí. Podle EU norem č. 29/2017 je lepidlo vhodné pro kontakt s potravinami. Lepidlo není toxické a nemá žádná zdravotní rizika pro spotřebitele. S lepidlem lze lepit i vlhký kámen. Základní balení 1,5 + 0,75 kg.

S lepidlem lze lepit následující typy materiálů:

- žula
- mramor
- aglomeráty (Technistone apod.)
- keramika
- sklo



#### TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

Viskozita část A cps 25°C	Pasta
Viskozita část B cps 25°C	Pasta
Hustota A/B při 25°C gr/cm <sup>3</sup>	1.1 / 1.0
Vzhled A/B	Roztíratelná pasta
Poměr míchání lepidla / iniciátoru	100+50
Doba zatvrdnutí při 25°C v minutách	cca. 10-15 min.
Doba ztráty lepkavosti tenké vrstvy při 25°C	cca. 3 hod. až 3,5 hod.
Tvrdost (Shore) D (1) (ASTM D 2240)	80
Test žloutnutí v komoře ASTM D904, 1 rok exteriér, světlo+děšť+tepltní šoky	Nízká míra změny
Minimální teplota pro reakci	+10°C
Minimální teplota použití po vytvrzení	-25°C
Maximální teplota použití po vytvrzení	+60°C
Možnost opracování při 25°C (řezání, leštění)	24 hodin
Síla přilnavosti na mramoru po 8 hod.	11 Mpa
Síla přilnavosti na mramoru po 24 hod.	11 Mpa
Síla přilnavosti na aglomerátech (quartz) po 8 hod.	13 Mpa
Síla přilnavosti na aglomerátech (quartz) po 24 hod.	16 Mpa
Síla přilnavosti na keramice po 8 hod.	16 Mpa
Síla přilnavosti na keramice po 24 hod.	17 Mpa

Milan Plíhal – **MONAK**

Na Nivách 570 , 351 37 Luby

[www.monak.cz](http://www.monak.cz)

[info@monak.cz](mailto:info@monak.cz)

tel. 602 108155