

Epoxidové odlévací pryskyřice



Biresin® G**, EPO, TRANSLUX

Epoxidové odlévací pryskyřice se vyznačují především svými skvělými mechanickými vlastnostmi v kombinaci s výbornou chemickou a mechanickou stabilitou. Tyto pryskyřice mají široké spektrum použití. Jsou vhodné na výrobky jako jsou modelová zařízení pro slévárství, formy pro další výrobu plastů, negativové otisky, šablony, měrky, ale také jako kompozitové díly v řadách odvětví v průmyslové výrobě a jiné díly s požadovanými vlastnostmi.

NEJČASTĚJŠÍ POUŽITÍ

- Formy pro vakuové tváření
- Formy pro RIM vstřikování a vypěňování PU pěn
- Slévárenské modely
- Jaderníky
- Lisovací nástroje
- Reprodukční formy
- Zalévání do čiré či probarvené pryskyřice, dekorace, reklamní a umělecké předměty...

NÁZEV	POPIS	BARVA	MÍŠÍCÍ POMĚR (hmot. díly)	VISKOZITA [mPa.s]	DOBA ZPRACOVÁNÍ	HUSTOTA [kg/dm ³]	DOBA ODFORMOVÁNÍ	TVRDOST [Shore]	Tg [°C]
VYSOKOTEPLNÍ, PLNĚNÉ HLINÍKEM									
Biresin® G 38	Teplotní odolnost až 130°C. Bez nutnosti temperovat před odformováním. Malé smíštění.		100 / 7	11000	2h	1.80	16-24h	90 D	> 130*
G 36 tvrdidlo CH170-3	Teplotní odolnost až 220°C. Velmi dobře zatéká. 3 volitelná tvrdidla pro volbu specifických vlastností		100 / 6	6700	1-2h	1.70	24h + 3h/60°C	89 D	> 220*
OTĚRUODOLNÉ S VYSOKOU PEVNOSTÍ V TLAKU * po tepelném dovytvrzení 4h při 120°C									
EPO 5019	Velmi tvrdá ale obrobitelná, oteřuvzdorná, plněná ocelovým prachem. Velmi malé smíštění, vysoká reprodukční přesnost. Dbuhá		100 / 10	19000	1h 40'	2.25	24h	90 D	74
ČIRÉ, TRANSPARENTNÍ PRYSKYŘICE									
TRANSLUX D 150	Transparentní, volitelný míšicí poměr: 100/50 tvrdý produkt, 100/100 tvrdě elastický. Netřeba vakuovat. Dobrá UV stabilita.	UV STABILITA	100 / 50-100	220	6h	1.05	72h	80A-60D	-
TRANSLUX D 151	Transparentní, volitelný míšicí poměr: 100/50 tvrdý produkt, 100/100 tvrdě elastický. Netřeba vakuovat. Odlišky do 0,2 liru.	UV STABILITA	100 / 50-100	220	1h	1.05	48h	80A-60D	-

pro technickou podporu, informace a objednávky kontaktujte dodavatele:



polyuretany, epoxidy, silikony,
lamináty, tmely, dielektrika
lepidla, blokové materiály,
plniva, tkaniny, separátory

ACR Czech s.r.o.

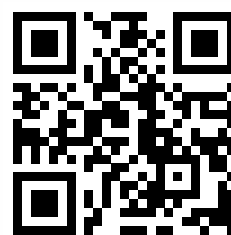
IČ: 25049241

Žatecká 1899/25, Most

info@axson.cz

tel./fax: +420 476 704 212

mobil: +420 603 140 742



www.acrczech.cz

www.axson.cz

BUILDING TRUST

