

Zortrax Resin BASIC

Zortrax Resin BASIC jest żywicą epoksydową, która oferuje ostre krawędzie, wysoką jakość wydruków i krótkie czasy utwardzania. Żywica jest trwała i z łatwością poddaje się drukowi 3D.

Właściwości mechaniczne	System metryczny	System imperialny	Metoda badawcza
Wytrzymałość na rozciąganie	35.7 MPa	5180 psi	DIN EN ISO 527-1
Wydłużenie względne przy zerwaniu	3%	3%	DIN EN ISO 527-1
Moduł sprężystości podłużnej	1.56 GPa	226 ksi	DIN EN ISO 527-1
Inne właściwości	System metryczny	System imperialny	Metoda badawcza
Lepkość	33 - 57 mPa-s	0.000689 - 0.00119 lbf-s/ft ²	DIN EN ISO 2431
Skurcz materiałowy	2% +/- 1%	2% +/- 1%	ISO 2577
Twardość wg Shore'a - skala D	82.2	82.2	ISO 7619-1

Dane zawarte w dokumencie są przeznaczone do celów informacyjnych i porównawczych. Nie należy ich wykorzystywać do specyfikacji projektu lub oceny jego jakości. Rzeczywiste właściwości materiału mogą zależeć od: warunków druku, konstrukcji i przeznaczenia projektu, warunków badawczych itd.

Specyfikacja produktu może ulec zmianie bez uprzedzenia.

Każdy użytkownik jest odpowiedzialny za używanie materiałów Zortrax zgodnie z zasadami bezpieczeństwa, ich przeznaczeniem oraz prawem, jak również za utylizowanie materiałów zgodnie z prawem i regulacją środowiskową. Zortrax nie udziela żadnych gwarancji wyraźnych czy dorozumianych, ustawowych lub udzielanych w inny sposób; włączając, lecz nie ograniczając się do domniemyanych gwarancji przydatności handlowej, bez naruszenia praw osób trzecich i przydatności do określonego celu.



Zortrax S.A.
Lubelska 34
10-409 Olsztyn, Polska
NIP: 5242756595
REGON: 146496404

Kontakt
Biuro: office@zortrax.com
Sklep: sales@zortrax.com
Centrum wsparcia: support@zortrax.com