

Formlabs Medical Resins



Product price:

1.539,76 RON tax included

Product codes:

Reference: 5ac2b8b6-c2a6-11ea-9a2b-0cc47a6c9370

EAN13: -

UPC: -

Product short description:

Rășini de înaltă calitate, sterilizabile, biocompatibile, pentru contact pe termen scurt și lung cu pielea sau membranele mucoase, în recipiente convenabile de 1L pentru imprimantele Form 3B/3BL și Form 2.

Product features:

Tip material: rășini

Greutate: 1

Product description:

BioMed Clear Resin (Rășină transparentă BioMed) este un material dur și rigid pentru aplicații biocompatibile care necesită un contact prelungit cu pielea sau cu membranele mucoase. Materialul certificat USP clasa VI este potrivit pentru printuri rezistente la uzură și cu absorbție redusă de apă, care pot fi sterilizate prin procese albe. BioMed Clear Resin este produsă într-o unitate certificată ISO 13485. Ideală pentru dispozitive și componente medicale, cleme și dispozitive de prindere, instrumente de planificare chirurgicală și de pregătire a implanturilor, piese de cercetare și dezvoltare.

Imprimante acceptate: Form 2, Form 3B/3B+ a Form 3BL (întărire suficientă în unitate Form Cure necesară)

Rezervor compatibil: Form 2 LT, Form 3 Tank V1, Form 3 Tank V2/V2.1, Form 3L Tank

BioMed Amber Resin (BioMed rășină de chihlimbar) este un material rigid pentru aplicații biocompatibile care necesită un contact de scurtă durată cu pielea sau cu membranele mucoase. Materialul este sterilizabil prin proceduri albe și este fabricat într-o fabrică certificată ISO 13485. Ideal pentru dispozitive și componente medicale, instrumente de planificare chirurgicală și de pregătire a implanturilor, piese de cercetare și dezvoltare.

Imprimante acceptate: Form 2, Form 3B/3B+ a Form 3BL (întărire suficientă în unitate Form Cure necesară)

Rezervor compatibil: Form 2 LT, Form 3 Tank V1, Form 3 Tank V2/V2.1, Form 3L Tank

BioMed White Resin (BioMed rășină albă) este un material rigid potrivit pentru aplicații biocompatibile care necesită un contact prelungit cu pielea sau un contact de scurtă durată cu mucoasa. Materialul este testat pentru toxicitate pirogenă și toxicitate sistemică acută în conformitate cu USP 151> și poate fi utilizat în aplicații cu contact pe termen scurt cu țesuturi, os și dentină.

Imprimante acceptate: Form 2, Form 3B/3B+ a Form 3BL (întărire suficientă în unitate Form Cure necesară)

Rezervor compatibil: Form 2 LT, Form 3 Tank V1, Form 3 Tank V2/V2.1, Form 3L Tank

BioMed Black Resin (BioMed rășină neagră) este un material rigid cu o suprafață mată pentru aplicații biocompatibile care necesită un contact pe termen lung cu pielea sau un contact pe termen scurt cu mucoasa.

Imprimante acceptate: Form 2, Form 3B/3B+ a Form 3BL (întărire suficientă în unitate Form Cure necesară)

Rezervor compatibil: Form 2 LT, Form 3 Tank V1, Form 3 Tank V2/V2.1, Form 3L Tank

Rășinile sunt compatibile cu metodele obișnuite de dezinfectare și sterilizare a solvenților.

Notă:

- Verificați compatibilitatea actuală a rășinii selectate cu modelul de imprimantă 3D și cu rezervorul de material necesar. ->

Mai multe despre rășinile medicale Formlabs ->

Fișe tehnice și de siguranță pentru materialele Formlabs ->