



Materials Guide - PolyJet

Material performance rating based on Application and Usages

Good *
 Better **
 Best ***

Common Application and Usage	Rigid Opaque Vero Family	Rigid Opaque Vero Color	Rigid Transparent RGD 720	Rigid Transparent Vero Clear	High Temperature RGD525	Polypropylene-like Durus White	Rigur RGD450	Digital ABS	Rubber-Like Flexible (Tango)	Rigid Digital	Rubber-Like Digital	Rigid Bio-compatible MED 610
Visual and Aesthetic Modeling	***	***	***	***	***	**	***	***	***	***	***	***
Form and Fit Testing	***	***	**	**		**	***	***	**	**	**	**
Rigid-Opaque Part Functional Testing	**	**			*	***	***	***		**		**
Rigid-Translucent / Transparent Parts			***	***								***
Flexible / Rubber Part Testing									***		***	
Non-Ambient Temperature Part Testing	*	*	*	*	***	*	*	***		**		*
Tooling / Patterns	**	**	**	**	*	*	**	***		**		**
Medical Tooling												***
End-Use Parts	*	*	*	*	*	*	*	**	*	*	*	**
Finishing - Coatings and Coloring	***	***	***	***	***	**	***	***	**	***	**	***
Shape changing and Surface Improvement	***	***	***	***	**	**	***	***	**	***	**	***
Fastening and Gluing	***	***	***	***	***	**	***	***	**	***	**	***

Printers that use the material

Objet 24 (Vero White Plus) Objet 30 Objet 30 Pro Objet Eden 250 Objet Eden 350 Objet Eden 260V Objet Eden 350V Objet Eden 500V Objet 30 Prime Objet Eden 260VS Objet Eden 350V Objet Eden 500V Objet 30 Prime Objet Eden 260VS Objet 260 Connex3 Objet 350 Connex3 Objet 500 Connex3 Stratasys J750 Objet 1000 Plus	Objet 260 Connex3 Objet 350 Connex3 Objet 500 Connex3 Stratasys J750	Objet Eden 250 Objet Eden 350 Objet Eden 260V Objet Eden 350V Objet Eden 500V Objet 30 Prime Objet Eden 260VS Objet 260 Connex3 Objet 350 Connex3 Objet 500 Connex3 Stratasys J750	Objet 30 Pro Objet Eden 250 Objet Eden 350 Objet Eden 260V Objet Eden 350V Objet Eden 500V Objet 30 Prime Objet Eden 260VS Objet 260 Connex3 Objet 350 Connex3 Objet 500 Connex3 Stratasys J750 Objet 1000 Plus	Objet 30 Pro Objet Eden 260V Objet Eden 350V Objet Eden 500V Objet 30 Prime Objet Eden 260VS Objet 260 Connex3 Objet 350 Connex3 Objet 500 Connex3	Objet 30 Objet 30 Pro Objet Eden 250 Objet Eden 350 Objet Eden 260V Objet Eden 350V Objet Eden 500V Objet 30 Prime Objet Eden 260VS Objet 260 Connex3 Objet 350 Connex3 Objet 500 Connex3 Stratasys J750 Objet 1000 Plus	Objet 30 Pro Objet Eden 260V Objet Eden 350V Objet Eden 500V Objet 30 Prime Objet Eden 260VS Objet 260 Connex3 Objet 350 Connex3 Objet 500 Connex3 Objet 1000 Plus	Objet Eden 260V Objet Eden 350V Objet Eden 500V Objet 260 Connex3 Objet 350 Connex3 Objet 500 Connex3 Stratasys J750 Objet 1000 Plus	Objet Eden 350 Objet Eden 260V Objet Eden 350V Objet Eden 500V Objet 30 Prime Objet Eden 260VS Objet 260 Connex3 Objet 350 Connex3 Objet 500 Connex3 Stratasys J750 Objet 1000 Plus	Objet 260 Connex3 Objet 350 Connex3 Objet 500 Connex3 Stratasys J750 Objet 1000 Plus	Objet 260 Connex3 Objet 350 Connex3 Objet 500 Connex3 Stratasys J750 Objet 1000 Plus	Objet Eden 250 Objet Eden 350 Objet Eden 260V Objet Eden 350V Objet Eden 500V Objet 30 Prime Objet Eden 260VS Objet 260 Connex3 Objet 350 Connex3 Objet 500 Connex3
---	---	--	---	--	---	---	---	---	--	--	--