

# PRODUKTARK

Maskintype	BYGGESTØRRELSE		MATERIALER	BESKRIVELSE	FORDELE	FARVE	LAGTYKKELSE	TOLERANCER	Elongation		Tensile	Minimum
	X x Y x Z (mm)							generelt ved mål op til 50mm	at break:	E-module/tensile tear:	strength:	Godstykkelse
SLS	330 x 290 x 380		DURAFORM PA	PA 12	Meget stærk og fleksibel	Hvid	0,1 mm	+/- 0,15	9%	1285 MPa	44 MPa	0,6 mm
SLA	250 x 250 x 250		SOMOS 11122 XC	Epoxy	Meget fine detaljer	Transparent	0,025 - 0,10 mm	+/- 0,08	11 - 20%	2200 MPa	50 MPa	0,3 mm
	250 x 250 x 70		AMETHYST			Lilla	0,025 - 0,05 mm	+/- 0,05	0,80%	3700 MPa	22 - 38 MPa	0,3 mm
Eden 500V	500 x 400 x 200		TANGO BLACK	Shore 61A	Gummi lignende	Sort			47%	3,8 Mpa	2 Mpa	
Polyjet			TANGO PLUS	Shore 32A	Silicone lignende	Transparent	0,016/0,030 mm.	+/-0,1	218%	3,5 Mpa	1,5Mpa	0,6 mm
			FULLCURE 720		Kan males flot	Transparent			5-10%	1978 Mpa	42,3 Mpa	
			VERO WHITE		Kan males flot	Hvid			5-10%	1978 Mpa	42,3 Mpa	
Connex 500	500 x 400 x 200		TANGO BLACK	Shore 61A	Kan kombinere plasttyper	Sort			47%	3,8 Mpa	2 Mpa	
Polyjet			DM 9110	Shore 80A	i samme emne	Sort			50%	8 Mpa	3 Mpa	
			DM 9120	Shore 85A		Sort			40%	15 Mpa	4 MPa	
			DM 9130	Shore 95A		Sortgrå			39%	47 Mpa	9 Mpa	
			DM 8130	VERO GRAY 60		Mørkegrå	0,016/0,030 mm	+/-0,1	52%	1800 Mpa	30 MPa	0,6 mm
			DM 8120	VERO GRAY 40		Grå			34%	2400 Mpa	42 MPa	
			DM 8110	VERO GRAY 25		Lysgrå			17%	2690 Mpa	52 Mpa	
			VERO WHITE			Hvid			5-10%	1978 Mpa	42,3 Mpa	
Eden 260	250 x 250 x 200		FC 680 skin tone		Biokompatibelt	Transparent	0,016 mm	+/-0,1	20%	2237 MPa	46,8 Mpa	0,6 mm
PolyJet												
Afstøbning			Silikone	Shore 35A	Kan indfarves							
			Blød PUR	Shore 50A	Skumgummi							
				Shore 65A	Blød							
				Shore 90A	Lidt hårdere							0,6 mm
			Hård PUR	Shore 70D	Slagfast							
				Shore 72D	Slagfast							
				Shore 82D	Sprød		Transparent / mat					