

Stereolithographie / Stereolithography
Materialauswahl/ Materials selection



Standardmaterialien Standard materials	Härte / Hardness	Zugfestigkeit / Tensile strength	Biege-E-Modul / flexural E-modulus	Bruchdehnung / elongation at break	Wärmeformbe-ständigkeit / Heat resistance(HDT)	Farbe / color
	ISO 868 : 2003 Shore	Mpa	Mpa	%	°C	
SLA Standard	85 D	40-60	2500	12	60	weiss/white
SLA Extrem	93 D	52	6000	1,5	200	grau/grey
SLA Transparent	86 D	40	2000	15	49	transparent
SLA Flex	80 D	35	1800	20	45	grau/grey



|

|



3DPS Censor GmbH
3D Prototype Production
Services