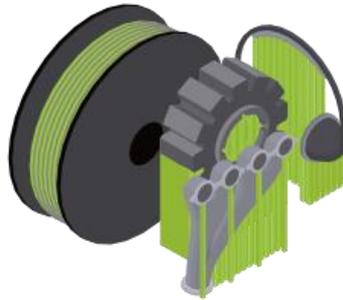


## Xioneer VXL 70, VXL 90, VXL 111, VXL 130

### Technisches Datenblatt



Produkteigenschaften	Einheit	VXL 70	VXL 90	VXL 111	VXL 130
Material		Proprietäres acrylisches Copolymer			
Farbe		Natur			
Transparenz		Opak			
Nettogewicht Filament	<b>kg</b>	0.1; 0.5; 0.75; 1.00			
Spulendimension (Ø x Höhe)	<b>mm</b>	140 x 44; 200 x 55; 200 x 80			
Kernlochdurchmesser Spule	<b>mm</b>	52			
Filamentdurchmesser	<b>mm</b>	1.75; 2.85			
Durchmessertoleranz	<b>mm</b>	±0,05			
Rundheitstoleranz (max.)		±5 %			
Löslichkeit in Wasser		Nein			
Löslichkeit in <b>Xioneer VXL EX</b>		Ja			
Minimaler pH-Wert für Auflösung		>10			
Physikalische Eigenschaften					
Dichte (21.5 °C)	<b>g/cm<sup>3</sup></b>	1.1	1.1	1.1	1.1
Schmelzflussindex (MFR) bei 160 °C, 10 kg	<b>g/10 min</b>	11			
Schmelzflussindex (MFR) bei 180 °C, 10 kg	<b>g/10 min</b>		6		
Schmelzflussindex (MFR) bei 200 °C, 10 kg	<b>g/10 min</b>			5	
Schmelzflussindex (MFR) bei 220 °C, 10 kg	<b>g/10 min</b>				7
Glasübergangstemperatur	<b>°C</b>	70	90	110	130