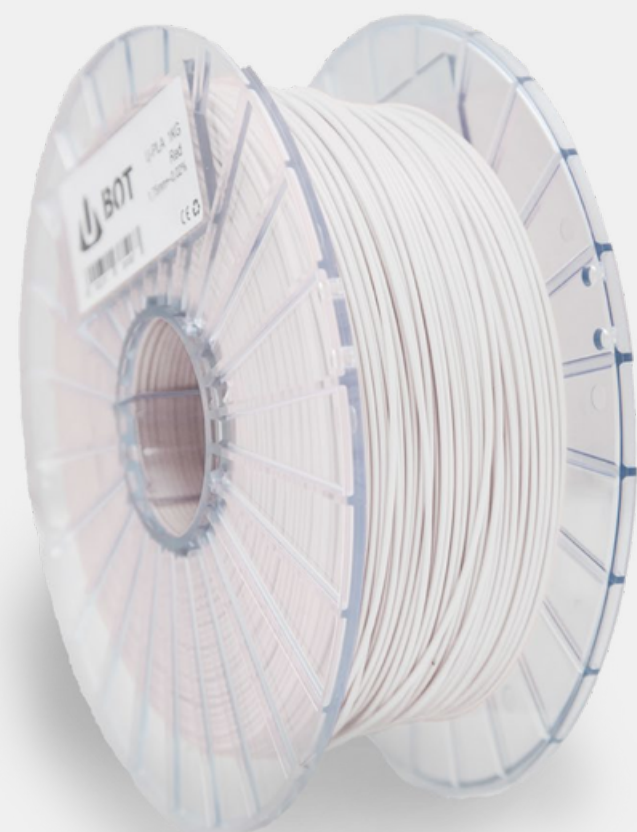


OPIS PRODUKTU : kopolimer akrylonitrylu, butadienu i styrenu



U-ABS-GF

KARTA TECHNICZNA

	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA	METODA BADANIA
WŁAŚCIWOŚCI			
Gęstość	1,1	g/cm ³	ISO 1183
Wskaźnik topliwości	4/10	g/min	240°C, 2.16kg
Wytrzymałość na rozciąganie (X-Y)	39.28±0.93	MPa	ISO 527
Wydłużenie przy zerwaniu (X-Y)	2.43±0.20	%	ISO 527
Moduł Younga (X-Y)	2826±56	MPa	ISO 527
Wytrzymałość na rozciąganie (Z)	19.02±0.9	MPa	ISO 527
Wydłużenie przy zerwaniu (X-Y)	1.28±0.32	%	ISO 527
Moduł Younga (Z)	2331±130	MPa	ISO 527
Siła wyginania (X-Y)	66.21±0.42	MPa	ISO 178
Moduł zginania (X-Y)	2681±24.99	MPa	ISO 178
Udarność Charpy'ego	8.17±0.66	KJ/m ²	ISO 179

WŁAŚCIWOŚCI TERMICZNE - Temperatura ugięcia pod naciskiem

Wyznaczanie temperatury	92 (1.80)	°C (MPa)	ISO 75 Method A
	96 (0.45)	°C (MPa)	ISO 75 Method B
VICAT	106	°C	ISO 306
Temperatura zeszklenia	101	°C	ISO 11357

Informacje zawarte w tym dokumencie, takie jak dane, oświadczenia, wartości reprezentatywne itd. są umieszczone wyłącznie dla wygody klienta. Nie stanowią one gwarancji co do bezpieczeństwa lub właściwości materiału. Treść tego dokumentu nie będzie mieć żadnego wiążącego skutku, a zwłaszcza wartości reprezentatywne, które są przedstawione dla odniesienia i nie są wartościami minimalnymi, które mają wiążący skutek. Użytkownicy muszą przeprowadzić i zweryfikować wszystkie niezbędne testy i analizy w celu potwierdzenia bezpieczeństwa i zgodności ostatecznych produktów, które zostały utworzone lub zmienione przy użyciu produktów firmy UBOT TECHNOLOGIES. Dane i wartości zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie ze względu na poprawę jakości produktu bez uprzedniego powiadomienia.