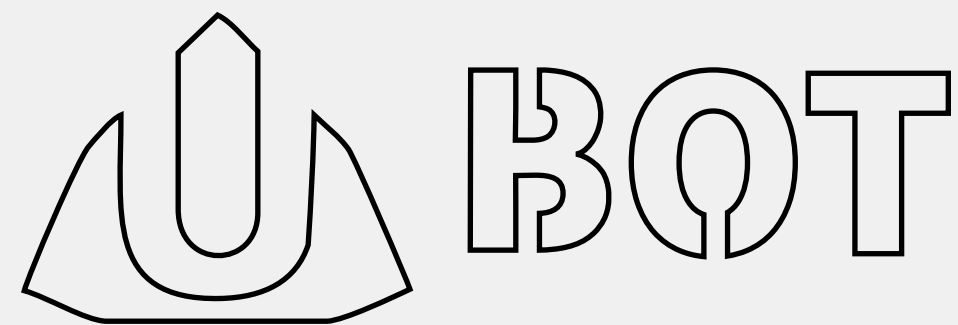




U-ABS

KARTA TECHNICZNA

OPIS PRODUKTU

kopolimer akrylonitrylo-butadieno-sterynu

	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA	METODA BADANIA
WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE			
Gęstość	1,05	g/cm ³	ASTM D792
Absorpcja wody	0,85	%	–

WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE

Moduł Younga	2,5	GPa	–
Elastyczność	2	GPa	–
Twardość Rockwella	108	HRM	ASTM D785

WŁAŚCIWOŚCI TERMICZNE

Temperatura ugięcia pod naciskiem			
0,45 MPa nieskażony	108	°C	ASTM D648
1,8 MPa nieskażony	100	°C	ASTM D648
Temperatura mięknięcia VICAT	107	°C	ASTM D1525
Temperatura druku	>225	°C	–

ŁATWOPALNOŚĆ

Klasa łatwopalności	HB	–	UL94
---------------------	----	---	------

WŁAŚCIWOŚCI ELEKTRYCZNE

Rezystowność skrośna	15 x 10 ¹⁵	Ω x cm	ASTM D257
----------------------	-----------------------	--------	-----------

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.