

## K-TEK K-41N Dane Techniczne

Właściwości fizyczne		Norma badawcza
Polimer	NBR/PVC/CR	
Struktura komórkowa	Zamknięta	
Kolor	Czarny	
Klasyfikacja ASTM D1056	2B1 (B2, C1, F1, M)	
Gęstość	48 - 96 kg/m <sup>3</sup>	ASTM D1056
Twardość przy odkształceniu 25%	13 - 34 kPa (2 - 5 PSI)	ASTM D1056
Twardość przy odkształceniu 50%	-	ASTM D1056
Zmiana twardości materiału	max 25 %	ASTM D1056
Wytrzymałość na rozciąganie	min 344 kPa (min 50 PSI)	ASTM D412 (TYP A)
Wydłużenie	min 100%	ASTM D412 (TYP A)
Wytrzymałość na rozdarcie	min 1576 N/m	ASTM D624 (TYP C)
Absorpcja wody	max 10%	ASTM D1056
Pochłanianie wody	max 100%	ASTM D1056 (B)
Zmiana w czasie: Test elastyczności Zmiana wyglądu Odkształcenie	Zaliczony Brak +/- 30%	ASTM D1056
Palność	UL 94: HF-1, V-0, 5VA Wymieniony FMVSS-302 Zaliczony FAR 25.853 W trakcie ASTM D5132 Zaliczony	
Temperatura stosowania	-40°C to +93°C	ASTM D1056
Odporność na ozon	Zaliczony	ISO 1431 / ASTM D1171
Przewodność cieplna (0°C)	0.045 W/mK	ASTM C177
Maksymalna grubość	38 mm	
Tolerancja grubości	≤ 25 mm: -0/+20 % > 25 mm: -0/+5 mm	
Standardowa szerokość	1371mm; 1000 mm	
Zgodność ze specyfikacją	UL 50E: Wymieniony GM: 15473 Class I, Type IV Chrysler: MS-AY-516 Type II Chrysler: MSZ-75 J18 2B1 Ford: WSK-M2D419-A Type II	

K-FLEX zastrzega sobie prawo do zmiany danych i wymogów technicznych bez uprzedniego powiadomienia o tym fakcie.