IZOVEX sp. z o.o.
Address: Władysława Łokietka 10B/16
30-010, Kraków - Polska
Phone: +48 797-034-240
E-mail: info@izovex.pl
Website: izovex.pl

KARTA TECHNICZNA - A-ZU 65-84

Właściwości materiału

- mata izolacyjna z mieszanki kauczuku **CR (chloroprenowego)**,
- dopuszczona do stosowania zgodnie z **DIN EN 61111 (VDE)**,
- powierzchnia górna ryflowana, spód gładki,
- trudnozapalna zgodnie z **DIN 75200**,
- odporna na kwas siarkowy, oleje mineralne oraz ozon,
- wolna od nitrozoamin i WWA (PAK) zgodnie z **Rozporządzeniem (UE) 1272/2013**,
- nie zawiera ETU (zgodnie z listą substancji **REACH SVHC**).

Dane techniczne

Parametr	Norma	Wartość
Polimer	DIN ISO 1629	CR
Kolor	–	szary
Odporność temperaturowa	–	od **–25°C** do **+80°C**
Twardość Shore A	DIN 53505 / ISO 7619	**65 ± 5**
Gęstość	DIN EN ISO 1183 / ISO 2781	**1,66 ± 0,02 g/cm³**
Wytrzymałość na rozciąganie	DIN 53504 / ISO 37	**ok. 10,0 N/mm²**
Wydłużenie przy zerwaniu	DIN 53504 / ISO 37	**ok. 600%**
Odkształcenie trwałe po ściskaniu (24 h / 70°C)	DIN 53517 / ISO 815	**ok. 20,0%**
Odporność na ozon	ISO 1431-1	odporna na ozon
Rezystywność skrośna właściwa	DIN IEC 60093	materiał izolacyjny

Zastosowanie

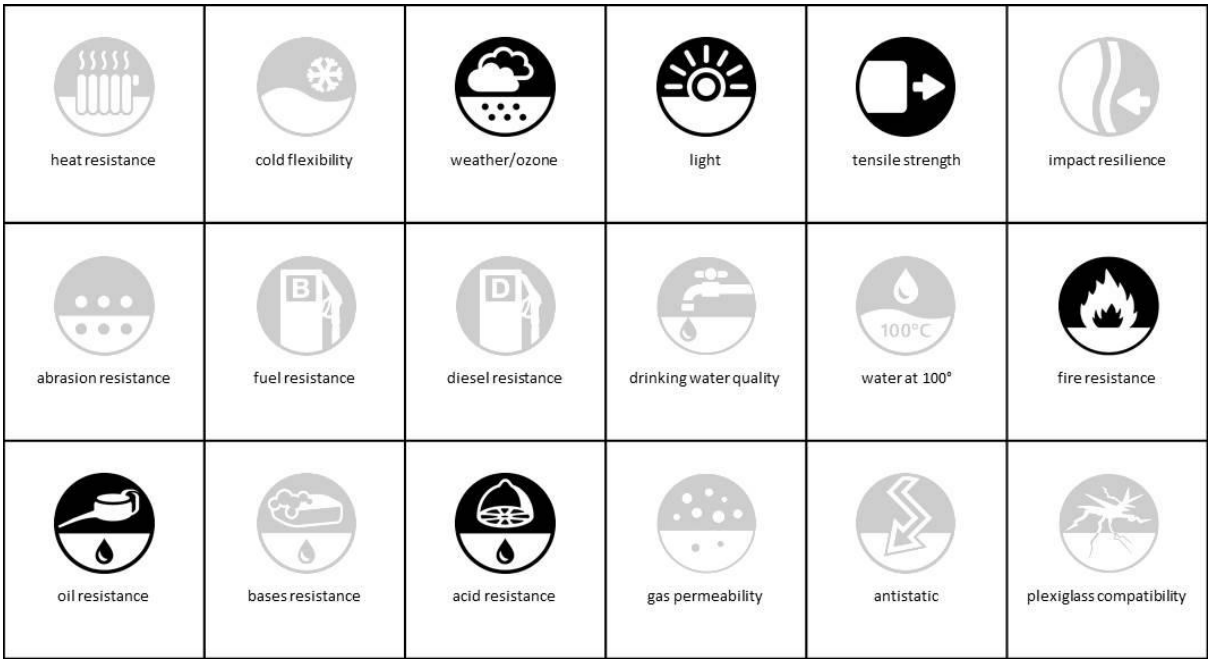
Izolacja stanowisk pracy podczas wykonywania prac przy urządzeniach znajdujących się pod napięciem.

Forma dostawy

Materiał dostępny jest w postaci rolek:

- **maksymalna długość:** 10 m,
- **szerokość:** 1000 mm,
- **grubość:** 3 mm.

Na życzenie dostępne są również inne wymiary oraz formatki wycinane zgodnie z wymaganiami klienta.



Uwagi producenta

Podane parametry techniczne (wartości średnie) oraz informacje o materiale opierają się na aktualnej wiedzy i doświadczeniu producenta. Ze względu na różnorodność warunków użytkowania producent zaleca przeprowadzenie własnych testów przed zastosowaniem produktu i nie ponosi odpowiedzialności za skutki wynikające z indywidualnych warunków użytkowania. W razie potrzeby producent udziela dodatkowych informacji.

IZOVEX sp. z o.o.
Address: Władysława Łokietka 10B/16
30-010, Kraków - Polska
Phone: +48 797-034-240
E-mail: info@izovex.pl
Website: izovex.pl