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 - SILIKON 35 CZARNY

Opis produktu i zalety:

- Zakres zastosowania: prasowanie folii, elementy wnętrz, materiały mineralne oraz obróbka CFK/GFK
- Stała jakość dzięki systemowi zarządzania jakością
- Doskonała elastyczność
- Długotrwała giętkość
- Wysoka odporność na temperaturę

Wymiary standardowe:

- Szerokość: 2000 mm
- Grubość materiału: 1 mm
- Powierzchnia: gładka/gładka

Parametr	Wartość	Norma
Mieszanka / Masa	CM – 35 S	
Materiał (baza polimerowa)	silikon	
Kolor	czarny	
Twardość materiału	35 ± 5 Shore A	ASTM D2240
Tolerancja grubości materiału	± 0,20 mm	
Ciężar właściwy / Gęstość	1,08 g/cm³	
Wytrzymałość na rozciąganie	14 N/mm²	ASTM D412
Wydłużenie przy zerwaniu	880%	ASTM D412
Odporność temperaturowa	200°C	

TECHNICAL DATA SHEET - SILICONE 35 BLACK

Product description and advantages:

- Application areas: foil pressing, interior applications, mineral materials, and CFK/GFK processing
- Consistent quality ensured through quality management
- Excellent elasticity
- Long-term flexibility
- High temperature resistance

Standard dimensions:

- Width: 2000 mm
- Material thickness: 1 mm
- Surface: smooth/smooth

Parameter	Value	Standard
Compound	CM – 35 S	
Material	silicone	
Color	black	
Material hardness	35 ± 5 Shore A	ASTM D2240
Material thickness tolerance	± 0,20 mm	
Specific weight/density	1,08 g/cm³	
Tensile strength	14 N/mm²	ASTM D412
Elongation at break	880%	ASTM D412
Temperature resistance	200°C	

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

IZOVEX
INDUSTRIAL INSULATION