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 50 NIEBIESKI

Opis produktu i zalety:

- Zakres zastosowania: prasowanie folii, laminowanie szkła, elementy wnętrz, materiały mineralne
- Stała jakość dzięki systemowi zarządzania jakością
- Doskonała elastyczność
- Długotrwała giętkość
- Wysoka odporność na temperaturę

Wymiary standardowe:

- Szerokość: do 3500 mm bezszwowo
- Grubość materiału: 3 mm
- Powierzchnia: gładka/teksturyzowana

Parametr	Wartość	Norma
Mieszanka / Masa	STBB	
Materiał (baza polimerowa)	silikon	
Kolor	niebieski	
Twardość materiału	50 ± 5 Shore A	ASTM D2240
Tolerancja grubości materiału	± 0,40 mm	
Ciężar właściwy / Gęstość	1,12 ± 0,02 g/cm³	
Wytrzymałość na rozciąganie	≥ 7 MPa	ASTM D412
Wydłużenie przy zerwaniu	350%	ASTM D412
Odporność temperaturowa	200°C	

TECHNICAL DATA SHEET - SILICONE 50 BLUE

Product description and advantages:

- Application areas: foil pressing, glass lamination, interior applications, mineral materials
- Consistent quality ensured through quality management
- Excellent elasticity
- Long-term flexibility
- High temperature resistance

Standard dimensions:

- Width: seamless up to 3500 mm
- Material thickness: 3 mm
- Surface: smooth/textured

Parameter	Value	Standard
Compound	STBB	
Material	silicone	
Color	blue	
Material hardness	50 ± 5 Shore A	ASTM D2240
Material thickness tolerance	± 0,40 mm	
Specific weight/density	1,12 ± 0,02 g/cm³	
Tensile strength	≥ 7 MPa	ASTM D412
Elongation at break	350%	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