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 - EPDM 30 CZARNY

Opis produktu i zalety:

- Zakres zastosowania: laminowanie skóry, prasowanie folii i forniru, elementy wnętrz oraz obróbka CFK/GFK;
- Doskonała elastyczność
- Długotrwała giętkość
- Stała jakość dzięki systemowi zarządzania jakością
- Dzięki wysokiej trwałości możliwe są dłuższe czasy pracy maszyn oraz krótsze czasy przezbrojeń

Wymiary standardowe:

- Szerokość: 1400 mm
- Grubość materiału: 1 mm; 2 mm
- Powierzchnia: gładka/gładka

Parametr	Wartość	Norma
Mieszanka / masa	A – KD 30 – 00	
Materiał / baza polimerowa	EPDM	
Kolor	czarny	
Twardość materiału	30 ± 5 Shore A	DIN 53 505 / ISO 7619
Tolerancja grubości materiału	1 mm: ± 0,20 mm	DIN 7715
Tolerancja grubości materiału	2 mm: ± 0,30 mm	DIN 7715
Ciężar właściwy / gęstość	1,03 ± 0,02 g/cm3	DIN EN ISO 1183 / ISO 2781
Wytrzymałość na rozciąganie	10,4 N/mm2	DIN 53 504 / ISO 37
Wydłużenie przy zerwaniu	789%	DIN 53 504 / ISO 37
Odporność temperaturowa	min. -40°C, maks. +100°C	

TECHNICAL DATA SHEET - EPDM 30 BLACK

Product description and advantages:

- Application areas: leather lamination, foil and veneer pressing, interior applications, and CFK/GFK processing
- Excellent elasticity
- Long-term flexibility
- Consistent quality ensured through quality management
- The long service life results in longer machine operating times and reduced setup times

Standard dimensions:

- Width: 1400 mm
- Material thickness: 1 mm; 2 mm
- Surface: smooth/smooth

Parameter	Value	Standard
Compound / Material	A – KD 30 – 00	
Material (polymer base)	EPDM	
Color	black	
Material hardness	30 ± 5 Shore A	DIN 53 505 / ISO 7619
Material thickness tolerance	1 mm: ± 0,20 mm	DIN 7715
Material thickness tolerance	2 mm: ± 0,30 mm	DIN 7715
Specific weight / density	1,03 ± 0,02 g/cm3	DIN EN ISO 1183 / ISO 2781
Tensile strength	10,4 N/mm2	DIN 53 504 / ISO 37
Elongation at break	789%	DIN 53 504 / ISO 37
Temperature resistance	min. -40°C, max. +100°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

IZOVEX
INDUSTRIAL INSULATION