



CELLO® SILICONE



Niska palność
Low flammability



Pochłaniający dźwięk
Sound-absorbing



Izolacja termiczna
Thermal insulating



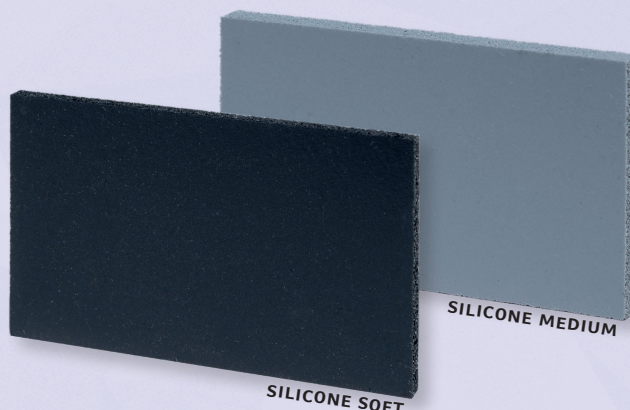
Odporność na temperaturę
Temperature resistant: -55 / +200°C



Gęstość / *Density*
SOFT: 200 ± 30 kg/m³ | MEDIUM: 370 ± 30 kg/m³



Dobra odporność na chemikalia
Good resistance against chemicals



USZCZELKI

GASKETS

		SILICONE SOFT	SILICONE MEDIUM
Opis materiału <i>Material description</i>		Cello® SILICONE to materiał uszczelniający o bardzo dobrej stabilności termicznej i chemicznej. Odporna na wysokie temperatury pianka silikonowa wyróżnia się długą żywotnością i bardzo dobrą odpornością na niekorzystne warunki atmosferyczne i promieniowanie UV. <i>Cello® SILICONE is a sealing material with very good heat and chemical stability. The high-temperature resistant silicone foam scores with a long service life and very good resistance to adverse weather conditions and UV radiation.</i>	
Klasyfikacja ogniowa <i>Flammability</i>	FMVSS 302, DIN 75200	spełnia / <i>fulfilled</i>	
	ISO 3795	stopień palności < 100 mm/min / <i>burning rate < 100 mm/min</i>	
Przewodnictwo cieplne <i>Thermal conductivity</i>	EN 12667 10°C	≤ 0,060 W/(m·K)	≤ 0,080 W/(m·K)
Rozciąganie <i>Tensile strength</i>	kPa	ASTM D412-16: ≥ 300	GB/T 528-2009: ≥ 300
Twardość przy ściskaniu <i>Compression hardness</i>	ASTM D 1056	25%: 20 ± 5 kPa	25%: 65 ± 10 kPa
Wydłużenie po zerwaniu <i>Elongation at break</i>	%	ASTM D412-16: ≥ 90	GB/T 528-2009: ≥ 80
Absorpcja wody <i>Water absorption</i>	Q/ZLZ031- 2016	≤ 5%	≤ 5% (test wewnętrzny / <i>internal test</i>)
Twardość <i>Hardness</i>	SHORE 00	30	56
Poziom kompresji <i>Compression set</i>	ASTM D 1056 100°C	≤ 5%	
Grubość / <i>Thickness</i>	mm	3, 10 ± 10%	2, 6 ± 10%
Arkusze / <i>Sheets</i>	mm	1200 X 950 (10 mm SOFT: 1200 X 480)	1200 X 950
Długość rolki <i>Length of roll</i>	m	10 m (10 mm SOFT: 5 m)	10 m
Szerokość rolki <i>Length of roll</i>	mm	950 mm (10 mm SOFT: 480 mm)	950 mm

BPROSZĘ ZAPOZNAĆ SIĘ ZE WSKAZÓWKAMI PRZETWARZANIA/PRZECHOWYWANIA | SEE OUR PROCESSING AND STORAGE INSTRUCTIONS

Wszystkie podane informacje są uśrednione i opracowane z najwyższą dbałością. Nie są one jednak wiążące i Cellofoam International GmbH & Co. KG nie ponosi w żadnym przypadku odpowiedzialności za szkody i wady, niezależnie od ich charakteru, nawet w odniesieniu do praw osób trzecich. Nie zwalniają one Nabywcy od własnych badań i testów. Zmiany techniczne zastrzeżone.
Details and values given in this leaflet are average values and have been compiled with care. They are not binding, however, and Cellofoam International GmbH & Co. KG disclaims any liability for any damages and detriments, also in connection with any third party's rights. The information given does not release the buyers from making the necessary experiments and tests themselves. Subject to technical changes.

CELLO® SILICONE

Tolerancje wymiarów <i>Width tolerances</i>		Części gotowych / <i>for ready-made pieces:</i> do / <i>up to</i> 250 mm +/-3 mm 250 powyżej / <i>up to</i> 1000 mm +/-5 mm 1000 powyżej / <i>up to</i> 2000 mm -5/+10 mm
Zalety <i>Benefits</i>		▶ Bardzo dobre właściwości uszczelniające ▶ Wysoka odporność na ozon i warunki atmosferyczne ▶ Odporność na AdBlue ▶ <i>Excellent sealing effect</i> ▶ <i>High ozone and weather resistance</i> ▶ <i>AdBlue-resistant</i>
Wskazówk <i>Advice</i>		▶ W przypadku urządzeń samoprzylepnych odporność termiczna spoiny klejowej wynosi maks. 100°C ▶ Przy obciążeniu cieplnym kurczenie się może wynosić do 5% ▶ Nasze produkty są dostępne w wersji bez kleju (NK) lub z jednostronną warstwą klejącą (SK). SK tylko arkusze i gotowe elementy. ▶ Cięte na wymiar części zgodne z dostarczoną dokumentacją techniczną ▶ <i>Materials with self-adhesive layers offer a temperature resistance of max. 100°C in the bond line</i> ▶ <i>Under thermal load, the material may shrink by up to 5%</i> ▶ <i>Our products are available as non-adhesive (NK) or self-adhesive (SK). SK only sheets and ready-made pieces.</i> ▶ <i>Ready-to-use parts according to your specifications or drawing</i>

BPROSZĘ ZAPOZNAĆ SIĘ ZE WSKAZÓWKAMI PRZETWARZANIA/PRZECCHOWYWANIA | SEE OUR PROCESSING AND STORAGE INSTRUCTIONS

Wszystkie podane informacje są uśrednione i opracowane z najwyższą dbałością. Nie są one jednak wiążące i Cellofoam International GmbH & Co. KG nie ponosi w żadnym przypadku odpowiedzialności za szkody i wady, niezależnie od ich charakteru, nawet w odniesieniu do praw osób trzecich. Nie zwalniają one Nabywcy od własnych badań i testów. Zmiany techniczne zastrzeżone.
Details and values given in this leaflet are average values and have been compiled with care. They are not binding, however, and Cellofoam International GmbH & Co. KG disclaims any liability for any damages and detriments, also in connection with any third party's rights. The information given does not release the buyers from making the necessary experiments and tests themselves. Subject to technical changes.