

# WYKŁADZINA GUMOWA

## MATA RYFEL - SBR

MARKA WŁASNA:

**KKMSEALS**

### WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE I FIZYCZNE

Materiał	SBR
Kolor	Czarny
Twardość	65 ± 5 Shore A
Gęstość	1,5 ± 0,05 g/cm <sup>3</sup>
Temperatura pracy	-25/+60 °C
Wytrzymałość na rozciąganie	3 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu	180 %

### DOSTĘPNE WYMIARY I GRUBOŚCI

Grubość	3mm (inne grubości na zamówienie)	± 10%
Szerokość	100cm, 120cm (inne szerokości na zamówienie)	± 1%
Długość	10 m	± 1%

### CHARAKTERYSTYKA MATERIAŁU

SBR (kauczuk butadienowo-styrenowy) jest kopolimerem butadienu i styrenu. Wulkanizaty z tego kauczuku posiadają podobne właściwości elastyczne do kauczuku naturalnego (NR). Wykazują jednak zwiększoną odporność na działanie czynników atmosferycznych m.in. ozonu, wody i wysokiej temperatury. Wyroby wulkanizowane z kauczuku SBR, w porównaniu do NR, odporne są na działanie wielu niepolarnych rozpuszczalników oraz rozcieńczonych kwasów i zasad. W paliwach silnikowych, olejach i tłuszczach ulegają one stosunkowo dużemu pęcznieniu. W porównaniu z kauczukiem naturalnym pęcznienie to jest nieco mniejsze.

### PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIA

Do wykładania powierzchni w: pomieszczeniach przemysłowych, magazynowych, handlowych, budynkach gospodarczych, ciągach komunikacyjnych, siłowniach. Wykładanie podłóg w samochodach dostawczych, naczepach, przyczepach, maszynach rolniczych. Wykładanie regałów magazynowych i stołów warsztatowych. Jako mata amortyzująca pod ciężary i maszyny.

Niniejsza karta techniczna zawiera informacje oparte na naszej wiedzy i badaniach laboratoryjnych, które uważamy za rzetelne i wiarygodne. Jednakże, chcielibyśmy podkreślić, że informacje te są udostępniane wyłącznie w celach informacyjnych i nie stanowią żadnej gwarancji, wyraźnej ani domniemanej. Pomimo naszych najlepszych starań, nie możemy zagwarantować, że opisane właściwości, parametry techniczne, zastosowania lub inne informacje zawarte w karcie technicznej będą odpowiadać wszystkim indywidualnym sytuacjom czy spełnią wszystkie oczekiwania użytkownika. Warunki zastosowania i zewnętrzne czynniki mogą mieć istotny wpływ na zachowanie się produktu w praktyce. Zalecamy, aby przed podjęciem decyzji o zastosowaniu produktu, dokładnie zapoznać się z instrukcjami, zaleceniami i specyfikacjami producenta, a także przeprowadzić niezbędne testy w konkretnych warunkach.

### CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Wykładziny Ryfel SBR są popularnym wyborem ze względu na ich wiele korzystnych właściwości użytkowych. Oto niektóre z nich:

- **ANTYPOŚLIZGOWOŚĆ** - dzięki okrągłym wzorom na powierzchni oraz struktury tkaniny od spodu płyty, która dodatkowo ułatwia klejenie do podłoża jeśli zachodzi taka potrzeba
- **ELASTYCZNOŚĆ** - łatwo docinają się na pożądaną wymiar oraz dostosowują się do podłoża
- **WYTRZYMAŁOŚĆ** - wykładziny SBR są bardzo trwałe i odporne na zużycie. Mogą wytrzymać dużą ilość ruchu i obciążenia, co czyni je odpowiednimi dla miejsc o dużej intensywności użytkowania
- **ABSORPCJA WSTRZĄSÓW** - posiadają właściwości amortyzujące, dzięki czemu absorbują wstrząsy i tłumią hałas. Są wygodne do chodzenia i stwarzają bardziej przyjemne warunki użytkowania
- **ŁATWOŚĆ CZYSZCZENIA** - są łatwe do utrzymania w czystości. Mogą być odkurzone, zmywane lub myte, co ułatwia utrzymanie higieny w pomieszczeniach
- **ODPORNOŚĆ NA WARUNKI ATMOSFERYCZNE** - maty SBR są odporne na warunki atmosferyczne, co oznacza, że mogą być stosowane zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz pomieszczeń

KKM Polska sp. z o.o. ul. Brzozowa 8a, 97-400 Bełchatów



+48 44 632 19 09



www.uszczelnieniatechniczne.pl



uszczelnienia@kkmpolska.pl