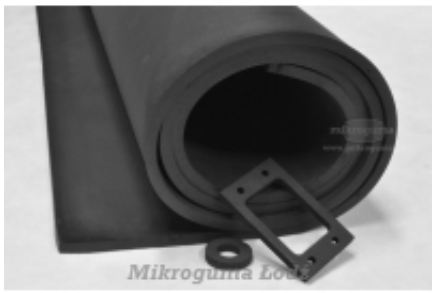
Dane aktualne na dzień: 24-11-2026 02:33

Link do produktu: https://mikroguma.pl/plyta-mikroporowata-epdm-160-mikroguma-gr-2-mm-p-336.html



# Płyta mikroporowata EPDM 160 mikroguma - gr. 2 mm

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **35,47 zł** |
| Cena netto | **28,84 zł** |
| Dostępność | **Na zamówienie** |
| Czas wysyłki | **3 dni** |

## Opis produktu

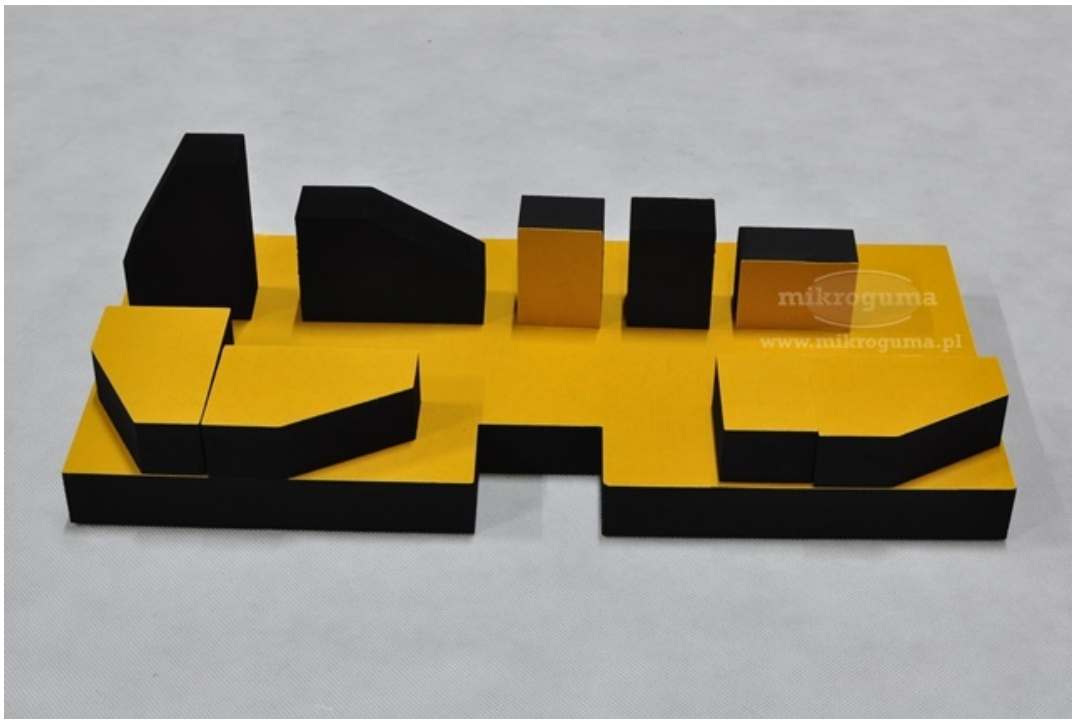
**Płyta mikroporowata EPDM 160 mikroguma** to pianka wykonana z kauczuku EPDM o podwyższonej twardości i gęstości względem standardowej wersji. Jej gramatura wynosi około 160 kg/m3, a twardość 14-16 ShA. Pianka ta zawiera w swoim składzie dosyć wysoką ilość kauczuku EPDM i jest wulkanizowana w nadtlenku co zapewnia brak reakcji chemicznych w kontakcie z różnymi metalami. Rodzaj EPDM 160 posiada jedną z najwyższych odporności na odkształcenia mechaniczne oraz rozrywanie w kategorii mikrogum EPDM. Szczególnie polecana do zastosowań, gdzie wymagana jest podwyższona twardość pianki. Mikroguma EPDM 160 jest zgodna z normą UL94-HBF oraz FMVSS302. Może być stosowana do uszczelniania elementów o dużej sztywności na przykład duże pokrywy, konstrukcje stalowe oraz włazy. Wykorzystywana do: uszczelek, izolacji, podkładów, mat itp. o zwiększonej wytrzymałości i twardości. Przy projektowaniu uszczelek z mikrogumy należy założyć ścisk rzędu 20-40% i pamiętać o trwałym odkształceniu po ściskaniu. Guma EPDM charakteryzuje się wysoką odpornością na promienie słoneczne, wilgoć i starzenie się. W odróżnieniu od różnego rodzaju gąbek PU, mikroguma zachowuje swoje właściwości przez wiele lat.

**Dane techniczne:**

| | |
|---|---|
| **Baza kauczukowa:** | EPDM |
| **Gęstość:** | 160 kg/m$^3$ |
| **Struktura gumy:** | zamknięto-komórkowa |
| **Wchłanialność wody:** | do 1,5% |
| **Temperatura stosowania:** | -40$^o$C do 95$^o$C (120$^o$C chwilowo) |
| **Odporność:** | UV bardzo dobra (48h/200 pphm) |
| **Spełniane normy:** | RoHS, UL94-HBF, FMVSS 302 |
| **Wielkość arkusza:** | 2070 x 1060 mm |

**Zastosowanie mikrogumy EPDM:**

- Uszczelki piankowe odporne na warunki atmosferyczne
- Uszczelki do konstrukcji stalowych
- Uszczelki włazów i pokryw
- Jako półprodukt do produkcji taśm mikroporowatych EPDM
- Uszczelki dla branży H.V.A.C
- Branża elektroniczna i elektryczna
- Rekuperatory
- Mostki trapezowe do paneli fotowoltaicznych



Mikroguma EPDM 160 elementy wycinane

# Szczegóły produktu

Mikroguma EPDM 160 o grubości 2 mm, czarna, bez kleju

| | |
|---|---|
| **Grubość:** | 2 mm |
| **Szerokość:** | 1060 mm |
| **Długość:** | 2070 mm |
| **Kolor** | Czarny |

Kupując 2 m2 otrzymujesz arkusz o wielkości jak powyżej.