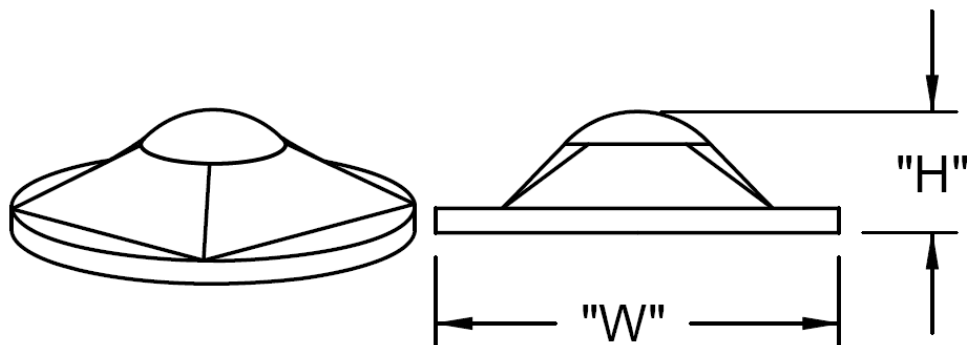


IP-RBS-33-SD - Round-pyramid adhesive bumper



Details:

- **Material: Polyurethane**
- **Adhesive: rubber**
- **Standard colors: clear, black**
- TO ORDER BLACK ADD "-BK" TO PART NO.
- BROWN "-BN", WHITE "-WH", OR GRAY "-GY"
- NON STAINING, NON MARRING.
- CRACK RESISTANT

| Symbol | Base diameter W | Height H | Color | Standard pack |
|------------------|--------------------|-------------|-------|---------------|
| | [mm] | [mm] | | [szt./pcs] |
| IP-RBS-33-SD-BLK | 12.7 | 3.8 | black | 200 |

Poliuretan-PU: Standardowo dostępne produkty wykonane są z czystego poliuretanu.

| Właściwości fizyczne | Standardowe tworzywo (PU) | Miękkie Tworzywo (SD)* |
|--|---------------------------|------------------------|
| Wytrzymałość na rozciąganie, g/cm ² (psi) | 627 (44.082) | 750 (52.730) |
| Rozciągliwość, % | 192 | 607 |
| Odporność na rozdarcie, g/cm (pli) | 214 (38.216) | 127 (22.680) |
| Twardość, test Shorea typ A | 60 - 70 | 50 - 55 |
| Ścieralność, g/1000 cykli | 0.016 | 0.010 |
| Odporność na zabrudzenia, (BPI - 182 godz) | Nie barwiące | |
| QUV (500 godzin) | lekkie żółknięcie | brak danych |

Klasa palności UL - 94 HB

*SD (Soft Durometer) miękkie tworzywo - dodatkowo dostępne są produkty wykonane z SD: IP-RBS-1-SD-CL, IP-RBS-2-SD-CL, IP-RBS-12-SD-CL, IP-RBS-7-SD-CL, IP-RBS-22-SD-CL, IP-RBS-27-SD-CL, IP-RBS-33-SD-CL, IP-RBS-18-SD-CL, IP-RBS-58-SD-CL

Produkty wykonane z SD (Soft Durometer) nie są zalecane do pracy przy dużych obciążeniach!

Powłoki samoprzylepne (adhezyjne):

BSI-95 Powłoka gumowa (standardowa)

Powłoka samoprzylepna wykonana z cienkiej warstwy poliestru pokrytej syntetyczną gumową bazą. Zalecane jest przyklejanie do polipropylenu, polietylenu i lakieru proszkowego.

- Test ścinania statycznego: 300+ godzin [PSTC-07 Procedura A/ASTM B 3654]
- Szybka przyczepność - stal nierdzewna: 633 g/cm²
- Złuszczenie kleju: 1785 g/cm [PSTC-3 / ASTM D 3330]
- Podkład:
 - grubość: 50 µm
 - waga bazowa: 142230 cm²/kg wartość typowa
 - odporność na rozciąganie: 1900000 g/cm²
- Osłona:
 - grubość: 158 µm
 - waga bazowa: 151 g/m²
- Temperatura:
 - Aplikacji: 18°C — 65°C
 - Pracy: -18°C — 82°C
- Wydłużenie podkładu: 120% MD
- Okres przechowywania: 24 miesiące
- Warunki przechowywania: 23°C, wilgotność 55%

BSI-94 Powłoka akrylowa (na zamówienie, dostępna wyłącznie dla koloru CL)

Powłoka samoprzylepna wykonana z cienkiej warstwy poliestru pokrytej wysokiej jakości akrylową bazą. Zalecane jest przyklejanie do metalu, poliwęglanu, kopolimeru (ABS) i akrylu.

- Test ścinania statycznego: 500+ godzin [PSTC-07 Procedura A/ASTM B 3654]
- Szybka przyczepność - stal nierdzewna: 338 g/cm²
- Złuszczenie kleju: 714 g/cm [PSTC-3 / ASTM D 3330]
- Podkład:
 - grubość: 50 µm
 - waga bazowa: 142230 cm²/kg wartość typowa
 - odporność na rozciąganie: 1900000 g/cm²
- Osłona:
 - grubość: 158 µm
 - waga bazowa: 151 g/m²
- Temperatura:
 - Aplikacji: 18°C — 65.6°C
 - Pracy: -40°C — 149°C
- Wydłużenie podkładu: 120% MD
- Okres przechowywania: 24 miesiące
- Warunki przechowywania: 23°C, wilgotność 55%

Tolerancja Tolerancja ± 0,5 mm dla każdego produktu.

Czas magazynowania 1 rok w temperaturze 24°C i wilgotności do 50%.

Nie zawiera plastyfikatorów, wypełniaczy i olejów powszechnie wykorzystywanych w konkurencyjnych produktach. Nasze produkty są zgodne z dyrektywą **ROHS** (Restriction of Hazardous Substances) i dyrektywą **WEEE** (Waste of Electrical and Electronic Equipment).