

**TECHNICAL DATA SHEET**

Product: **W270 Siliconenpakking Zwart 200ml**  
Artikelnummer: **5570270**  
Leverancier: Service Best International  
P.O. Box 76 – 5500 AB Veldhoven  
The Netherlands

**Productomschrijving**

Een hoogwaardige, 1-componentige afdichtingskit die bij kamertemperatuur tot siliconenrubber vulkaniseert. Ideaal voor het maken van vervangende vlakafdichting voor motor- en onderdelen op plaatsen waar olie en vet voorkomen. Blijvend elastisch met een hoge hechting en is daarom bestand tegen dynamische belastingen zoals, schokken en trillingen. Vervangt conventionele massieve afdichtingen en kan universeel worden gebruikt. Er is geen pistool vereist voor de W270 Siliconenpakking zwart in de automatische cartridge. Inhoud 200ml.

**Toepassingen**

- Automotive (kleppendecksel, oliecarters, transmissies, koplampen, achterlichten, deurpanelen en ruiten;
- Scheepvaartindustrie;
- Caravan bouw;
- Tractorbouw;
- Motoren- en elektro industrie;
- Turbine- en kerncentrales;
- Machine bouw;
- Food industrie;
- Chemisch en petrochemische industrie;
- Gas-, Water- en elektriciteitscentrales.

**Productkenmerken**

- Uitstekende weerstand tegen kou, hitte en veroudering;
- Toepasbaar op vele ondergronden;
- Bestand tegen olie, vet en koelvloeistof;
- Hoge viscositeit;
- Goede chemische bestendigheid;
- Hoog vullend vermogen en is bestand tegen temperaturen tot 260°C.

**Fysische en chemische eigenschappen**

- Basis: acetox;
- Kleur: zwart;
- Verwerkingstemperatuur: +5°C tot +35°C;
- Dichtheid: 1,03 g/ml;
- Huidvormingstijd (23°C/55% RF): ca. 10 minuten;
- Houdbaarheid (tussen +5°C en +25°C): 24 maanden;
- Uithardingssnelheid: 3 mm/24 uur;
- Temperatuurbestendigheid na uitharding: -50°C tot +260°C;
- Mechanische waarden voor een laag van 2mm;
- e Module: 0,3 MPa;
- Shore hardheid A (3 s) (DIN 53505): 20;
- Treksterkte (DIN 53504): 1,8 MPa;
- rek (DIN 53504): 400%.

**Gebruiksaanwijzing**

Zorg voor een droge en vetvrije ondergrond door het reinigen met de W299 Womi Acetone Reiniger. Breng Siliconenpakking aan één kant aan en met erg ruwe delen aan beide kanten en monteer de onderdelen. Na 15-30 minuten, afhankelijk van de omgevingstemperatuur, kan de afdichting belast worden. Blootstellingen aan hoge druk en temperaturen zijn pas mogelijk na volledige uitharding (3mm/24uur). Laat na gebruik een kleine hoeveelheid Siliconenpakking uit de doseertip steken; dit sluit de tip af en kan voor het volgende gebruik eenvoudig verwijderd worden. Door het unieke perssysteem met dubbele zuiger kan de bus nagenoeg volledig leeggemaakt worden.