



Aerosole - Oberflächentechnik – Klebetechnik
Hauthygiene - Marken - Chemie - Zubehör



HL-TECHNOLOGY

DIE SAUBERE LÖSUNG

www.hl-technology.de

Hochtemperatur Silikondichtmasse schwarz

Dicht- und Klebmasse auf Silikonbasis, hitzestabilisiert

Artikelbeschreibung:

- ausgezeichnete Beständigkeit gegenüber UV- und Witterungseinflüssen sowie gegen Motor- und Getriebeöle
- widerstandsfähig gegen Chemikalien, mechanische Beeinflussung und Umwelteinflüsse
- beständig gegen Wasser, Salzwasser, Kälte, Wärme und UV-Strahlen
- sehr hohe Flexibilität
- gute Haftung auf fast allen Untergründen

Technische Daten:

Form:	Paste	
Farbe:	schwarz	
Dichte bei +20 °C:	1,08 g/cm ³	
Hautbildungszeit:	15 Minuten	
Endaushärtung:	24 Stunden	
Zugfestigkeit:	2,1 MPa	DIN 53504
Bruchdehnung:	400 %	DIN 53504
Shorehärte A:	29	DIN 53505
Temperaturbeständigkeit nach Aushärtung:	-50 °C bis +260 °C	
Lagerung bei +5 bis +25 °C:	ca. 12 Monate	

Einsatzbereiche:

Zur Abdichtung von Antriebsachsabdeckungen, Einlasssystemen, Differentialdeckeln, Getriebe-, Front- und Nockenwellenlagerdeckeln, Thermostatgehäusen, Ölpumpen, Ölwannen, Stirnrad-Deckeln, Scheinwerfer und Straßenbeleuchtungen, Windschutzscheiben, Wasserpumpen, etc.

- zur Fugen- und Flächenabdichtung in temperaturkritischen Bereichen (extreme Kälte wie Hitze)
- ist auch verwendbar als Beschichtung von Feststoffdichtungen



Aerosole - Oberflächentechnik – Klebetechnik
Hauthygiene - Marken - Chemie - Zubehör



HL-TECHNOLOGY

DIE SAUBERE LÖSUNG

www.hl-technology.de

Anwendung:

Die zu verklebenden Teile müssen sauber, öl- und fettfrei sein. Die Dichtmasse einseitig auftragen, Teile positionieren und fest anpressen. Die Haftung erfolgt sofort. Die beste Verarbeitungstemperatur liegt bei 20 °C. Zum optimalen Ausdrücken der Kartusche empfiehlt sich der Einsatz einer Profipistole mit Feststellzahnrad. Nur für den gewerblichen Gebrauch. Vorversuche zur Wirkung und Materialverträglichkeit durchführen.

Achtung: Das Produkt ist nicht für die Verklebung von PP-, PE-, Teflon- und Bitumenuntergründen geeignet, sowie für Teile, die ständig Lösungsmitteln ausgesetzt sind.

Artikelnummer:

KL8637M200S-HLT

Automatik-Kartusche 200 ml (VE = 12 Stück)

Artikel auch in der Farbe Rot erhältlich. Bitte fordern Sie das separate Datenblatt bei uns an.