



SILGUM HF - SILIKON + KATALYSATOREN

Silgum HF ist ein RTV-Silikonkautschuk mit hoher Reißfestigkeit, der bei Raumtemperatur oder mit mäßiger Wärme durch 2 % Katalysator aushärtet. Er erzeugt sehr flexible Formen (Dehnung bis 500 %), mit sehr geringem linearem Schrumpf (0,1 %) und guter Untergriff-Entformung, wobei feinste Details für Modellbau, Restaurierung und Kunst reproduziert werden. **Hauptmerkmale**

- Reißfestigkeit 18 kN/m
- Dehnung bis 500 %
- Weiche Härte 20 Shore A
- Minimaler Schrumpf 0,1 %
- Kein Trennmittel nötig

Technische Daten

- Katalysator: 2 Gew-%; Verarbeitungszeit 90–150 min bei 25 °C; Entformen 16–20 h
- Physikalisch: weiße Farbe; Viskosität 30 000–40 000 mPa·s; Härte 20 ± 2 Shore A
- Mechanisch: Dehnung 350–450 %; Reißfestigkeit 18 ± 2 kN/m
- Thermisch: temperaturbeständig bis 150 °C; lineares Schrumpfen <0,7 %

Gebrauchsanweisung

- Komponente A und B im richtigen Verhältnis mischen
- 5 Minuten rühren und Boden sowie Wände gründlich abkratzen
- 2 Minuten warten, bevor gegossen wird

SPECIFICHE

SKU	Verpackung
9112	210 gr (200 gr + 10 gr)
48349	510 gr (500 gr + 10 gr)
48348	1,02 kg (1 kg + 20 gr)
30690	5 kg (4,902 kg + 98 gr)
12410	20 kg (19,6 kg + 400 gr)

