



BLUESIL V-622 (A+B) SILICONE AEROSPACE kit 2,74kg

Czarny dwuskładnikowy uszczelniający lotniczy.

Materiał ten jest przeznaczony do stosowania jako ściernalne uszczelnienia powietrzne do łopatek sprężarek silników odrzutowych.

Bluesil V-622 jest czarnym, dwuskładnikowym dodatkowym utwardzaczem, płynnym silikonowym

środkiem uszczelniającym do zastosowań lotniczych. Jest specjalnie zaprojektowany i kwalifikowany do specyfikacji Patt 407 Pratt & Whitney do stosowania jako ściernie uszczelnienia powietrzne do łopatek sprężarek silników odrzutowych. Bluesil V-622 nadaje wysoką stabilność termiczną, dobrą obrabialność, długi czas pracy i niską gęstość. Został również zaprojektowany w celu uzyskania optymalnych właściwości przy określonym harmonogramie utwardzania w podwyższonej temperaturze.

TYPOWE WŁAŚCIWOŚCI

Twardość Sha 56

Część A - Komponent podstawowy

- Czarny kolor
- konsystencja spójna
- Lepkość, cP. (mPa.s) 300 000

Brookfield, HAT, # 7 Spindle, 10 rpm

Część B - składnik katalizatora

- bezbarwny kolor

Mieszany w 24 ° C (75 ° F) i 50% R.H.

- Współczynnik mieszania, A: B (części wagowe) 10: 1

Brookfield, HAT, # 7 Spindle, 10 rpm

- Czas życia, godziny > 4

TYPOWE WŁAŚCIWOŚCI UTWARDZONEJ GUMY,

Utwardzony 1 godz. 150 ° C (300 ° F) w formie; Po wyschnięciu 1 godz. 204 ° C (400 ° F) z formy (1)

Wartość metody testowania właściwości

- Czarny kolor
- Ciężar właściwy 0,74
- Twardość (Shore A) ASTM D2240 56
- Wytrzymałość na rozciąganie, psi (N / mm²) ASTM D412 320 (2.2)
- Wydłużenie (%) ASTM D412 130
- Wytrzymałość na ścinanie okrężenia, psi (N / mm²) 200 (1.4)
- Niepowodzenie kohezyjne,% (2) ASTM D816 Metoda B, typ I 99(Panele tytanowe AMS 4910)
- pokrycie, in³ /funt. (cc / kg) 36,4 (1316)

Opis

BLUESIL V-622 to czarny, dwuskładnikowy utwardzany dodatek, płynny silikonowy materiał uszczelniający do zastosowań lotniczych. Jest specjalnie zaprojektowany i kwalifikowany do specyfikacji Patt 407 Pratt & Whitney do stosowania jako ściernie uszczelnienia powietrzne do łopatek sprężarek silników odrzutowych. BLUESIL V-622 zapewnia wysoką stabilność termiczną, dobrą obrabialność, długi czas pracy i niską gęstość. Został również zaprojektowany w celu uzyskania optymalnych właściwości przy określonym harmonogramie utwardzania w podwyższonej temperaturze.

minimum zamówienia 4szt



BLUESIL V-622 A SILICONE R

PWA 407 AG

PWA 407-1S REV. V



Warning
Suspected of damaging fertility.
Use personal protective equipment as required. If
exposed or concerned; Get medical advice/
attention.





