

TEHNISKO DATU LAPA

DEFINĪCIJA

Savienojumu blīvētājs-veidotājs, kura pamatā ir neitrāls silikona elastomers, ar nelielu smaku, temperatūras hermētiķis.

ĪPAŠĪBAS

Vienkomponents, nav nepieciešams sajaukt.

Lieliska saķere.

Šķērssaites istabas temperatūrā.

Lieliska temperatūras izturība.

Laba izturība pret laika apstākļiem. Nesacietē un neplaisā.

Lieliska izturība pret eļļām, blīvējot stingrās šuves.

LIETOŠANAS NORĀDĪJUMI

Virsmām jābūt tīrām un sausām. Ja nepieciešams, papildus mehāniskai apstrādei ieteicams notīrīt ar taukainu šķīdinātāju, piemēram, acetonu. Savienojumiem, kas pakļauti lielai slodzei vai ar zemu saķeri ar pamatni.

PIELIETOJUMA VEIDI

Vides aizsardzības blīvējumu savienošana un nomaiņa jaudas vadības bloka (PCU) un akumulatora moduļa zonās hibrīdiem un elektriskiem transportlīdzekļiem.

Labs savienojumu blīvējums temperatūras apstākļos hibrīda transportlīdzekļos.

ĶĪMISKĀ IZTURĪBA

Laba izturība pret ūdeni, antifrīzu šķīdumiem, atšķaidītiem neorganiskiem sārmjiem, eļļām, dīzeļdegvielu un citiem ogļūdeņražiem.

TĪRĪŠANA

[Notīriet] produktu ar organisko šķīdinātāju. Pēc sacietēšanas to var noņemt tikai mehāniski.

UZGLABĀŠANA

Uzglabāt vēsā un sausā vietā.

Uzglabāšanas ilgums: Vismaz 2 gadi

TEHNISKO DATU LAPA

TEHNISKIE PARAMETRI

Izskats	Krēmveida viendabīga balta pasta
Noplūšanas lielums (ISO 7390)	< 5 mm
Virsmas nožūst pie 23°C un 55% relat. mitr. (ASTM C-679-71)	25 – 35 minūtes
Cietēšanas ātrums pie 23°C un 55% relat. mitr.)	3 mm / 24 stundas
Lietošanas temperatūra	no +5 līdz +50 °C
Izskats	līdzīgs kaučukam
Cietība Shore A (ISO 868)	Apm. 60
Elastības modulis 100 % (ISO 37)	Apm. 1.8 MPa
Stiepes izturība (ISO 37)	Apm. 2.5 MPa
Pagarinājums sabrukuma brīdī (ISO 37)	Apm. 260%
Temperatūras izturība ekspluatācijā	no -50 līdz +270 °C
Izturība pret temperatūru	+300 °C