

FLEG[®]SILKAT

(FSI)

**Profesionální řešení
pro Vás**

samotlaková kartuše motorového silikonu

vhodný pro kovové i nekovové materiály

chemicky i teplotně vysoce odolný

účinné těsnění vždy po ruce

FLEGSILKAT[®]

(FSI)

**Profesionální řešení
pro Vás**

Charakteristika

FLEGSILKAT je na vzduchu tvrdnoucí jednokomponentní těsnící hmota na silikonové bázi, tvořící acetátovou síť. Vyznačuje se velmi dobrou odolností vůči vysokým teplotám do 300°C, je časově elastický, stálobarevný a odolný proti povětrnostním vlivům, UV záření, chemickým vlivům, vodě, olejům, pohonným látkám a dalším. **FLEGSILKAT** je vhodný jak k lepení různých materiálů, tak i k těsnění strojních dílů a zařízení.

Použití

Těsnící a lepicí silikon v samotlakové aplikační kartuši se používá v dílenských a údržbářských provozech pro rychlou, komfortní a bezzátrovou aplikaci nanesení potřebného množství materiálu na lepené plochy. Své nesporné kvality prokáže **FLEGSILKAT** při lepení různých kovových i nekovových materiálů, jako jsou: ocelové díly, měděné, mosazné, hliníkové, lakované plochy, sklo, keramika a některé druhy plastů. U všech uvedených materiálů je v případě lepení i těsnění, nutno předem očistit a řádně odmastit přípravkem **FLEGSOLVENT**, nebo **FLEGPOWER** obě spojované části. Při požadavku rozebíratelného spoje se musí jedna, případně obě plochy odseparovat vhodným separačním přípravkem (**FLEGSIL**). Pro snadné a rychlé odstranění starého těsnícího tmelu **FLEGSILKAT**, použijte přípravek **FLEGPOWER**. Kartuše se uvede do provozu odtržením ploché plastové pojistky a pootočením hubice směrem doprava. Tmel se poté aplikuje jemným tlakem na dávkovací páku.

Balení

Kartuše 200 ml

Obecné informace

Barva: černá, červená
Zápach (vůně): dle použitých surovin

Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí

Teplota zpracování:	+1°C až + 40 °C
Teplotní odolnost:	- 30 °C až + 275 °C, krátkodobě + 300 °C
Rozpad tmelu:	+ 330 °C
Objemová hmotnost:	1,09 g/ml
Povrchový škrálop:	4-10 minut
Rychlost vulkanizace:	3 mm/24 hod
Pevnost v tahu:	0,90 Mpa
Tažnost:	400 %
Tvrdost:	20 - 27 ShA

Skladování

Stabilita skladování je 18 měsíců při teplotě +5 až + 30°C při uzavřené kartuši a v suchu.