

TECHNICKÝ LIST

Hliníková pasta

KIM-TEC Hliníková pasta-sprej je odolný vůči vysoké teplotě, je velmi dobře přilnavé mazivo se speciálními mikronizovaný kovovým práškem, které je spojeno se synergicky působícími aditivy. Obsažené látky neobsahují těžké kovy jako olovo, nikl, atd.. Pro dobrou přilnavost a odolnost vůči vysoké teplotě je možné široké použití.

Oblasti použití

V strojnictví a továrním průmyslu, v elektrárnách, sklářském a hutním průmyslu, petrochemii ke spojení šroubů a konektorů, speciálně s ušlechtilého kovu, trubky, těsnění, vodící kolejnice, vedení. Speciálně i tam, kde se vyžaduje vysokoteplotní pasta bez těžkého kovu. Vhodné také jako suché mazadlo na spolehlivou a neproblematickou demontáž.

Vlastnosti produktu

- bez obsahu těžkých kovů jako olovo, nikl, etc.
- absolutně odolné vůči vodě a je velmi přilnavé
- Chrání vůči tření a otěru
- vynikající dělicí účinek a vysoká schopnost přebírat tlak
- zabraňuje silnému hoření a vznícení
- vhodné na teplotní rozpětí od -40 do +1100 °C
- odolné vůči většině kyselinám, louhům a vodním solím

Informace o zpracování

Ošetření podkladu:

Podklad by měl být suchý a očištěný od prachu, odstraněny by měly být staré maziva.

Použití:

Pastu nastříkejte na určené místo, nebo nanést štetcem ten je integrován do příklopky se závitem v tenké rovnoměrné vrstvě. Nadbytečnou část odstranit.

Technické data

Technické vlastnosti	Požadovaná hodnota
Barva	stříbrná
Hustota při 15°C	1,2g/ml.
Teplotní rozsah	-40°C do +1100°C
Báze	mikronizovaný kovový prášek a různé aditiva
odolnost vůči vodě	úplně odolný (DIN 51807)
SKF-Emcor Test	hodnocení 0 (= bez koroze)