

KERAMICKÁ PASTA

Keramik-Paste

POPIS PRODUKTU Keramická pasta je částečně syntetická univerzální pasta bez obsahu kovů, upravená k použití v nejobtížnějších podmínkách. Částečně syntetický základový olej spolu s ověřenou technologií aditiv a nejmodernějšími tuhými mazadly z oblasti keramiky se špičkovými vlastnostmi, představuje velmi jakostní pastu pro univerzální použití.

VLASTNOSTI

- zabraňuje zadření a svařování stykových ploch za studena
- zabraňuje trhavým pohybům (Stick Slip) i při vysokém plošném zatížení
- velmi dobrá odolnost vůči studené i teplé vodě
- velmi dobrá odolnost vůči většině kyselin a louhům
- neutrální vůči všem známým těsnícím materiálům
- snáší velmi vysoké tlaky
- zabraňuje pískání brzd
- není toxická

TECHNICKÁ DATA

Barva	: bílá
Báze	: syntetické a minerální oleje
Zpevňovadlo	: anorganické zpevňovadlo a světlé pevné mazací látky
Bod skápnutí	: žádný
Hustota při +20 °C	: 1,42 g/cm ³
Teplotní rozpětí pro použití	: cca. -40 – +1400 °C
Klidová penetrace	: cca. 340
Viskozita základního oleje při +40 °C	: cca. 100 mm ² /s
<u>Test se smíšeným třením</u>	
Test-VKA mater./svarové zatížení	: 3800/4000 N DIN 51350,4
Šroubový test tření závitu	: 0,10 DIN 946
Press-Fit-Test	: 0,08 LFW-4 žádný trhavý skluz
SRV (válec / deska; 450 N, 1.000 µm, 50 Hz, 2h)	
- součinitel tření	: 0,10 – 0,13
- hloubka opotřebení	: 0,3 µm
<u>Test ochrany proti korozi</u>	
Zkouška v solné lázni	: 500 hodin DIN 50021

OBLAST POUŽITÍ Používá se k mazání všech vysoce zatěžovaných kluzných povrchů. Zvláště pak vhodné pro nízké kluzné rychlosti a nebo pro kmitavé pohyby. Dále pak pro šroubové, zástrčné a bajonetové spoje z ocelových a nezelezných kovů. Pro oddělování tepelně namáhaných dílů, např. u spalovacích motorů, turbín a automobilových brzdových systémů. Ochrana proti korozi na šroubech, čepech, kolíkách, vřetenech a lícovaných spojích v rafinériích, ocelárnách, cementárnách a také v lodní dopravě a zemědělství.

ZPŮSOB POUŽITÍ Před použitím pasty musí být díly očištěny a zbaveny usazenin, špíny a vlhkosti. Na očištěné plochy nanést pastu pomocí štětce, kartáčku nebo textilií (nepouštějící vlákna). Množství aplikované pasty přizpůsobit konkrétnímu případu použití.

NABÍDKA BALENÍ

Keramik-Paste	50 g tuba	Obj. č. 3418
	200 ml sprej	Obj. č. 3415
	250 g dóza	Obj. č. 3420
	1 kg	Obj. č. 3413