

TREGRAPH[®]

VÝROBKY Z EXPANDOVANÉHO GRAFITU

Informace o výrobku

Hlavními výhodami:

- graftuje jeho odolnost vůči teplotám od 550°C - vzduch, 2200°C – vacuum n,3000°C na inertní prostředí;
- odolnost vůči agresivnímu prostředí - koncentrovane kyseliny, roztoky, horke oleje, chemicka odolnost pH 0-14;
- velmi dobra tepelna vodivost – rychle odvádí teplo z třecích částí během provozu;
- vynikající třecí vlastnosti – součinitel tření oceli 0,08-0,15;
- odolnost proti záření;
- mekky a plastický povrch, vyrovnava nerovnosti kontaktních povrchu, nestarne;

TREGRAPH[®] kroužky

TREGRAPH[®] kroužky -použití pro utěsnování armatury a čerpadel. Vyrábí se bez rozmerového ohraničení v hustotě 1,4 až 1,7g/cm³ a technické požadavky jsou v souladu s normami AVKO[®] – 1301-1-06.

Výhody TREGRAPH[®] kroužky, jsou následující:

- třecí teplo vzniklé během práce se snadno odvádí a to umožňuje zjednodušit nebo zcela eliminovat chladičový systém;
- unik, který nemůže být zastaven utěsněním ucpávky lze řešit prostřednictvím umístění nového TREGRAPH[®] kroužku, bez plně nahrazení kompletní sady.

AVKO[®] předlagent širokou škálu TREGRAPH[®] kroužky, nejen velikost, ale i typu – v podstatě vyztuženy a nevyztuženy a jejich kombinace.

Kvalita

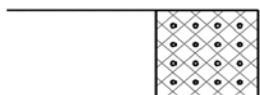
Celý proces výroby probíhá pod přísnou kontrolou, podle ISO9001, ISO14001, OHSAS18001.

Dopad na lidské zdraví: *Není zaznamenáno*

TYPY TREGRAPH[®] kroužky



TREGRAPH[®] kroužek



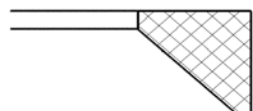
TREGRAPH[®] AR kroužek s výztuží ocelovou nití SS 304



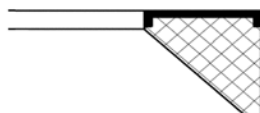
TREGRAPH[®] AR kroužek zesílený drátem z SS 304 a jištěný na jednom okraji AISI 316



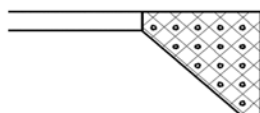
TREGRAPH[®] AR kroužek s výztuží z ocelových vláken SS 304 a jištěný na dvou okrajích AISI 316



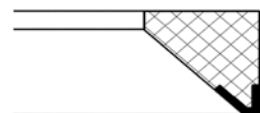
Kuželovit TREGRAPH[®] kroužek



Kužel TREGRAPH[®] kroužek pruhovaný list AISI 316



Kužel TREGRAPH[®] kroužek s ocelovým drátem SS 304



Kužel TREGRAPH[®] kroužek, hranaté pruhovaný plech AISI 316

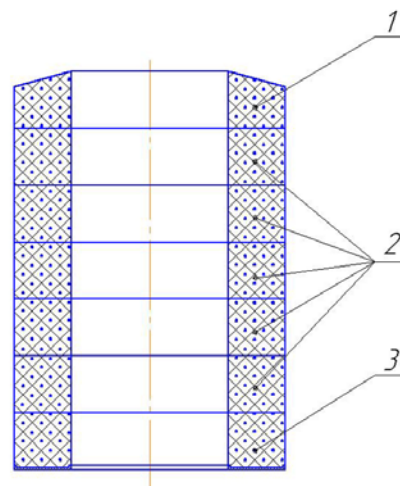
Kvalita

Celý proces výroby probíhá pod přísnou kontrolou, podle ISO9001, ISO14001, OHSAS18001.

Dopad na lidské zdraví: *Není zaznamenáno*

Ucpávkové sady – zesílené

Pro utěsnění čerpadel a armatur, pracujících při tlaku 250 až 300 bar a teplota dopravované kapaliny od 500°C do 600°C, AVKO® nabízí spec. ucpávkovou sadu. Je nejvhodnější pro ventily s ručním ovládáním. Tato sada má vysokou pevnost a pružnost těsnícího kroužku při zachování ostatních fyzikálních a chemických vlastností, což vede ke zvýšení spolehlivosti těsnění. Zesílení ocelovým drátem kroužků v sadě se liší v závislosti na podmínkách, za nichž budou pracovat – ocelová výztužná vlákna nebo vlákna, a to zejména z uhlíku nebo aramidu.

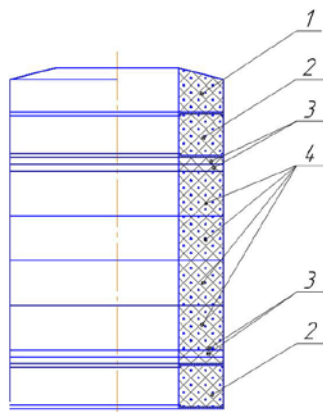


TREGGRAPH® AR ucp.sada

- 1 – Kužel TREGGRAPH® AR kroužek
- 2 – TREGGRAPH® AR kroužek
- 3 – Zesílený TREGGRAPH® AR kroužek

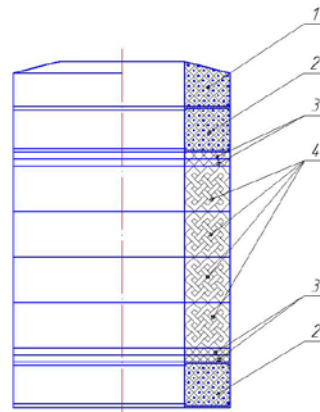
AVKO® nabízí dvě varianty sad:

- sada sestavení pouze z TREGGRAPH® AR
- sada sestavení pouze z TREGGRAPH® AR a balení kroužků AVKOPACK® 1320 předlisované na určitou hustotu, což umožňuje dostatečnou flexibilitu při instalaci.



TREGGRAPH® AR RF sada balení

- 1 – Kužel TREGGRAPH® AR kroužek
- 2 – Zesílený TREGGRAPH® AR kroužek
- 3 – TREGGRAPH® AR kroužek
- 4 – TREGGRAPH® AR kroužek



TREGGRAPH® AR ucpávkové balení RRF

- 1 – Kužel TREGGRAPH® AR kroužek
- 2 – Zesílený TREGGRAPH® AR kroužek
- 3 – TREGGRAPH® AR kroužek
- 4 – Kroužky ucpávkové AVKOPACK® 1320

Kvalita

Celý proces výroby probíhá pod přísnou kontrolou, podle ISO9001, ISO14001, OHSAS18001.

Dopad na lidské zdraví: Není zaznamenáno