

**Bezazbestové ploché těsnění / Non-asbestos gasket sheet**

## **TEXIM Graphcote**

**Složení:** Deska vyrobená z čistého expandovaného grafitu bez zesílení vložkou. Pro snadnější manipulaci a práci při vykrajování těsnění z desky je oboustranně polepena bílým samolepícím papírem.

**Hlavní vlastnosti:** speciální těsnicí materiál.

**Hlavní využití:** Materiál odolává vysokým teplotám. Teplota do 450°C , pára 650°C , max. tlak do 80 barů. Vyznačuje se dobrou chemickou odolností (pH 0 - 14) u všech pracovních látek s výjimkou silně oxidačních. Tento univerzální těsnicí materiál nahrazuje svými jedinečnými parametry ve většině průmyslových aplikací všechny bezazbestové vláknitopryžové desky. Papírová vrstva při zvýšených teplotách zkarbonizuje a neovlivňuje chemickou odolnost a vlastnosti těsnění. Vhodné pro vysoká teplotní a tlaková zatížení v parních aparátech v chemickém a petrochemickém průmyslu, elektrárnách a pro většinu chemikálií všeobecně v průmyslu.

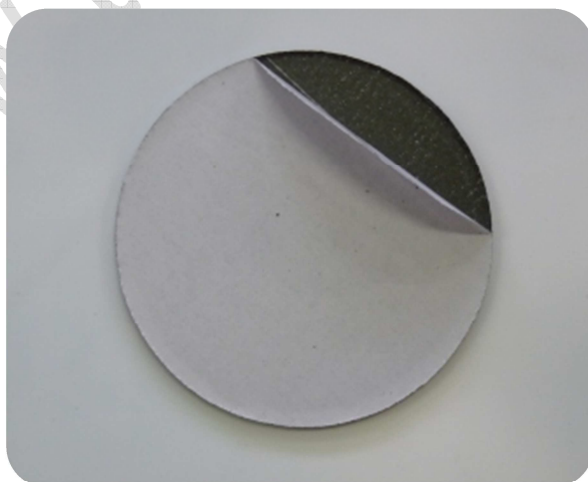
**Nelze použít:** V prostředí lučavky královské, olea, kyseliny dusičné, kyslíku nad 350°C., bromu, fluoru, chloru, oxidu chloričitého a sírového, taveného chloridu a dusičnanu draselného, peroxidu vodíku.

**Dodávané rozměry:** 1000x1000mm

*Sheet dimensions:* 1000x1000mm

**Tloušťky:** 2,0 mm , 3,0 mm

*Thicknesses:* 2,0 mm , 3,0 mm



Tato informace o výrobku odpovídá dodávanému materiálu a jednotlivé údaje slouží pouze jako vodítko při výběru potřeb zákazníka. Výrobce neodpovídá za případné škody vzniklé při chybném výběru materiálu zákazníkem bez předchozí konzultace s výrobcem o podmínkách použití daného výrobku.



## TEXIM s.r.o

Kladská 331, Hradec Králové, 500 03

Tel: +420 495 545 541 Fax: +420 495 401 464

[texim@teximtesneni.com](mailto:texim@teximtesneni.com)

[www.teximtesneni.com](http://www.teximtesneni.com)

## Těsnící desky – expandovaný grafit:

### TEXIM UNI = TI

**Popis:** Bezazbestová těsnící deska, vyrobená z expandovaného grafitu, zesílená vložkou hrotovaného plechu z nerezové oceli SS 316 o síle 010 mm bez použití lepidla. Deska s nejlepšími parametry pro vysoké teploty a tlaky.

### TEXIM FI

**Popis :** Bezazbestová těsnící deska , vyrobená z expandovaného grafitu zesílená vlepou vložkou plechu z nerezové oceli.

Použití : pro vysoké provozní tlaky a teploty, tudíž má široké použití ve všech oblastech chemie, petrochemie i v jiném průmyslu.

### TEXIM S

**Popis :** Bezazbestová těsnící deska vyrobená z čistého expandovaného grafitu bez zesílení jakoukoliv vložkou. Křehký ale snadno se zpracovává.

Použití pro výrobu desek s vložkou, dále jako těsnění pro vysoké teploty nebo pro camprofilové těsnění, teplota do 450 , pára 650°C , max.tlak do 40 barů

### TEXIM GRAPHCOTE

**Popis :** Bezazbestová těsnící deska vyrobená z čistého expandovaného grafitu bez zesílení vložkou. Pro snadnější manipulaci a práci při vykrajování těsnění z desky je oboustranně polepena bílým samolepícím papírem – zpevněno tenkou papírovou vrstvou zvyšující manipulační pevnost, odolnost povrchu proti poškrábání a snižující přílnavost (anti-stick) těsnění k přírubě. Nahrazuje všechny těsnící materiály ve své třídě. Nestárne. Tento univerzální těsnící materiál nahrazuje svými jedinečnými parametry ve většině průmyslových aplikací všechny azbestové i bezazbestové vláknitopryžové desky. Papírová vrstva při zvýšených teplotách zkarbonizuje a neovlivňuje chemickou odolnost a vlastnosti těsnění. Příznivý poměr kvalita/cena.