

TEXIM s.r.o.
Kladská 331
HRADEC KRÁLOVÉ
500 03

IČO : 42195900

www.teximtesneni.com
www.texim.eu

GRAFKOTE®

výroba těsnění
velkoobchod těsnicí materiály
velkoobchod voda-topení
velkoobchod železářství,zahrad.program

tel/fax : +495 545 541 , 495 541 940

Fax : +495 401 464

e-mail : texim@teximtesneni.com
texim@texim.eu

těsnicí deska z čistého expandovaného grafitu



Oboustranně laminováno a zpevněno tenkou polymerovou vrstvou tl. 0,03 mm zvyšující manipulační pevnost, odolnost povrchu proti poškrábání a snižující přilnavost (anti-stick) těsnění k přírubě.
Nahrazuje všechny těsnicí materiály ve své třídě.

Typické aplikace :

armatury , pumpy , příruby ,

odvaděče kondenzátu ,

kompresory , výměníky ,

Maximální trvalá provozní teplota v oxidační atmosféře: **+450 °C**

Maximální trvalá provozní teplota pro páru: **+650 °C**

Maximální trvalá provozní teplota v inertní atmosféře: **+850 °C**

Maximální provozní tlak: **80 bar**

Stlačitelnost (ASTM F 36 A): 40 %

Zpětné odpružení: 15 %

Obsah vyluhovatelných chloridů a fluoridů (ASTM F-1277): 10 ppm

Specifická hmotnost fólie: 1,12 g/cm³

Rozměry: desky 1000 x 1000 mm

Tloušťky: 1,5 a 2,0 a 3mm

Tento univerzální těsnicí materiál nahrazuje svými jedinečnými parametry ve většině průmyslových aplikací všechny azbestové i bezazbestové vláknitopryžové desky. Průhledná polymerová vrstva při zvýšených teplotách zkarbonizuje a neovlivňuje chemickou odolnost a vlastnosti těsnění.

Tato deska je vyráběna bez příměsí z čistého expandovaného grafitu, proto má vynikající tepelnou stálost, tepelnou vodivost a chemickou netečnost.

Díky polymeru nešpiní ruce , je výborně zpracovatelný běžnými prostředky na výrobu těsnění a nestárne – je trvanlivý a dobře skladovatelný.

