

KLINGER grafit laminat PSM-B-1 AS

grafit tömítő lemez egyrétegű nyárslemez erősítéssel (1.4401/1.4404), tapadásgátolt (AS) kivitel



Alkalmazási terület:

- magas hőmérsékletű (450 °C üzemi hőmérséklet és 80 bar üzemi nyomás értékig Gyártói műszaki ellenőrzés nélkül) és korrozív igénybevételű tömítési helyeken

Alkalmazható:

- csővezetéki karimatömítésként (DIN és ANSI méretek), berendezések tömítéseként, egyéb felhasználási területek

Műszaki specifikáció

Összenyomhatóság ASTM F36 A

Szabványos érték

35 - 45 %

Mért érték

42,4 – 43,2 %

Visszarugózás ASTM F36 A

10 - 15 %

12,8 – 13,0 %

Grafitsűrűség

1 g/cm³ +/- 5%

0,99 g/cm³

Teljes kén tartalom

< 750 ppm

200 ppm

Teljes klorid tartalom

< 40 ppm

10 ppm

Grafit tisztaság

> 99 %

> 99 %

Hamutartalom

< 1%

0,60 %

Tömítő lemez vastagságok

0,8 mm; 1,00 mm; 1,5 mm; 2,0 mm; 3,0 mm

Tömítőlemez méretek

1000 x 1000 mm (egy darabból álló, 0,1 mm vastagságú saválló tűnyárslemez betéttel)

1500 x 1500 mm (egy darabból álló, 0,1 mm vastagságú saválló tűnyárslemez betéttel)

Engedélyek

BAM; DIN-DVGW; Fire Safe DIN EN ISO10497 szerint; KTW