

Grafitová tesniaca doska Style 199



Všeobecne

Style 199 je kvalitná grafitová doska nukleárnej kvality (môže byť vystužená fóliou 316S. Je určená pre náročné aplikácie.....

Použitie

Je vhodný najmä pre aplikácie v jadrovom, energetickom, chemickom a rafinérskom priemysle, tesnenie pary, horúcej vody, chemikálií, uhlíkových atď...

Technické parametre

Teplota:

max. 454°C (oxidujúce prostredie), max. 600°C (para), max 850°C (neoxidačné)

Tlak:

Do 138 bar (závisí od teploty a prevádzkových podmienok)

Chemická odolnosť:

pH 0-14 (s výnimkou chemikálií napádajúcich grafit)



Údaje uvedené v tomto liste sú Informačné a propagačné. Vydávateľ Tohto letáku nepreberá žiadne záruky a záväzky za nevhodné použitie tu propagovaných materiálov. Pred použitím sa informujte u lokálneho zástupcu dodávateľa.

Fyzikálne – chemické vlastnosti

Farba – sivá

Stlačiteľnosť (ASTM) - 40%

Regenerácia (ASTM) - 20%

Sealability - 0,5 ml/hod

Medza pevnosti po dĺžke a šírke - 52 bar (750 PSI)

Hustota - 1,12 g/cc (70 lbs/ft)

Maximálny prevádzkový tlak - 138 bar (2000 PSI)

Minimálna prevádzková teplota - -240°C (-400°F)

Maximálna prevádzková teplota (oxidačné) - 454°C (850°F)

Maximálna prevádzková teplota (neoxidačné) - 870°C (1600°F)



Dodáva: AD Wings, s.r.o.

Strojnícka 103, 821 05 Bratislava

tel: 02 4363 2151, email: asdwings@adwings.sk

www.adwings.sk