

PERMANENT 3110

Název výrobku: PERMANENT 3110

Popis: PERMANENT 3110 je univerzální statické těsnění pro kovové i nekovové příruby, dodávané v metráži na cívkách. Tento těsnicí materiál je vyroben ve tvaru pásky z vysoce čistého expandovaného grafitu. Páska je dobře ohebná, tvárná a pevná, proto je vhodná pro různé velikosti a tvary přírub. Je dodávaná se samolepící vrstvou pro usnadnění montáže.

PERMANENT 3110/I je těsnicí materiál zesílený drátem inconel.

Použití: PERMANENT 3110, TEADIT 3110 / I je použitelný jako přírubové těsnění zejména pro velké průměry. Vyznačuje se výbornou tepelnou odolností, odolností proti chemikáliím (mimo silných oxidantů) a proto je vhodné pro většinu médií, páru, přehřátou páru, kondenzát, odpadní vody, plyny, minerální a syntetické oleje, uhlovodíky, paliva, tepelné výměníky, autoklávy, reaktory, poklopy, víka, kryty a pod.

Poznámka: Při aplikaci těsnění inertních nebo redukčních prostředí musí být brána v úvahu možnost napadení těsnění z vnějšího prostředí.

Nepoužívat u silných oxidačních činidel!

Barva: Černá

Rozměry desky:	10 x 4 mm - 50 m - 2,2 kg	15 x 4 mm - 50 m - 3,3 kg
	20 x 4 mm - 30 m - 2,6 kg	25 x 3 mm - 30 m - 2,5 kg
	25 x 6 mm - 30 m - 4,9 kg	30 x 4,5 mm - 20 m - 3,0 kg
	40 x 5 mm - 20 m - 4,4 kg	50 x 6 mm - 20 m - 6,6 kg

Technické předpisy:

Rozsah pH	0-14
Pracovní teplota	od -240 °C do +450 °C
Max. teplota pro páru	do 650 °C
Max. teplota pro inertní plyny	do 1000 °C
Maximální tlak	300 bar
Měrná hmotnost	1,0 g/cm ³
Obsah grafitu	min. 98 %
Obsah výluhu chloridových iontů	<50 p.p.m.

Obsah výluhu fluoridových iontů	<50 p.p.m.
Obsah síry	<800 p.p.m.

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.