

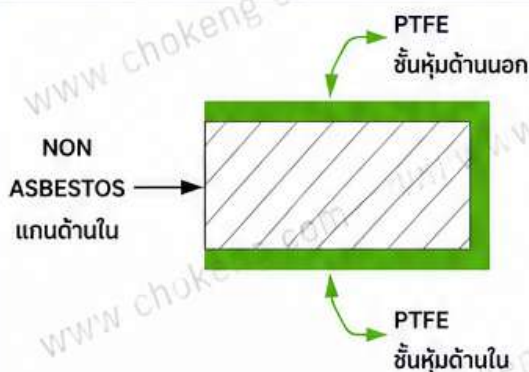
ENVERLOP NON ASBESTOS / PTFE SQUARE COATED GASKET

ประเก็นหุ้ม PTFE ชนิดสี่เหลี่ยม สำหรับงานหน้าแปลนอุตสาหกรรม

ผลิตจากวัสดุ 2 ชนิด โดยมี PTFE (เทปล่อน) หุ้มด้านนอกและด้านใน และแกนกลางเป็น Non Asbestos เหมาะสำหรับงานที่ต้องการความทนทาน ต่อสารเคมี ความร้อน และแรงดันสูง ใช้งานได้หลากหลายอุตสาหกรรม



STRUCTURE (โครงสร้าง)



KEY FEATURES (จุดเด่นสินค้า)



ทนสารเคมี
ได้ดีเยี่ยม



ทนความร้อน
-200 ถึง 260°C



ทนแรงดัน
ได้ดี



ติดตั้งง่าย
ไม่ติดหน้าแปลน



ไม่ดูดซึมน้ำ
ไม่บวมพอง



ปลอดภัย
Non Asbestos

SERVICE CONDITIONS (สภาวะการใช้งาน)

Max. Operating Temperature	-200 to 260°C
Max. Continuous Temperature	260°C
Max. Operating Pressure	50 kg/cm ²
pH Range	0 - 14
Suitable Fluids	กรด, ด่าง, สารเคมี, น้ำ, ไขมัน, น้ำมัน, ตัวทำละลาย ฯลฯ

APPLICATIONS (การใช้งาน)

- อุตสาหกรรมเคมีและปิโตรเคมี
- โรงงานอาหารและเครื่องดื่ม
- ระบบน้ำและบำบัดน้ำ
- ปัมป์ วาล์ว และคอมเพรสเซอร์
- ระบบท่อและหน้าแปลน
- อุตสาหกรรมทั่วไป

TECHNICAL DATA (ข้อมูลทางเทคนิค)

S.NO.	PROPERTIES	TEST METHOD	UNIT	SPECIFIED VALUE
1.	DENSITY	-	gm/cm ³	1.70 - 2.00
2.	TENSILE STRENGTH			
	(a) ACC to ASTM F152(ACROSS GRAIN)	-	N/mm ²	> 7
	(b) ACC to DIN52910 (ACROSS GRAIN)	-	N/mm ²	> 5
3.	COMPRESSIBILITY	ASTM F36A	%	5 - 15
4.	RECOVERY	ASTM F36A	%	> 40

AVAILABLE SIZE (ขนาดสินค้า หน้า 3 mm)

ขนาด (นิ้ว)	มาตรฐานที่จำหน่าย	ความหนา
1/2"	PN10 / CL150 / JIS10K	3 mm
3/4"	PN10 / CL150 / JIS10K	3 mm
1"	PN10 / CL150 / JIS10K	3 mm
1-1/4"	PN10 / CL150 / JIS10K	3 mm
1-1/2"	PN10 / CL150 / JIS10K	3 mm
2"	PN10 / CL150 / JIS10K	3 mm
3"	PN10 / CL150 / JIS10K	3 mm