

オイルシート

5 0 0

構 成

クラフトパルプ等を主原料とした原紙に、良質なゼラチン・柔軟剤・防腐剤等を特殊な機械工程により含浸加工し、各種薬品を定着させ、機械乾燥して造られた紙質のガスケット材料です。

特 長

耐油性・耐溶剤性に特に優れ、材質も極めて均一である。
柔軟性に富むため、締付面圧が低くてもシール効果を発揮する。
引張強度が強く、高面圧でも使用可能であり、耐久性に優れている。

用 途

タイミングギヤケースカバーガスケット
サイドカバーガスケット
オイルポンプガスケット
チェーンケースガスケット等

使用条件

標準使用温度範囲 - 4 0℃～1 2 0℃

物 性

項 目		単 位	物 性 値	備 考	
厚 み		mm	0. 8		
特 性	基本的	圧縮特性 (70kgf/cm ²)	圧縮率	%	3 0
			復元率	%	4 0
	引 張 強 度	(横方向)	kgf/cm ²	2 6 0	
フ イ ー ル ド 特 性	ASTM No. 3 oil (RT-22hr)	厚み変化率	%	1	
		重量変化率	%	1 5	
	ASTM Fuel B (RT-22hr)	厚み変化率	%	1	
		重量変化率	%	2 0	
	純 水 (RT-22hr)	厚み変化率	%	1 5	
		重量変化率	%	8 0	

標準寸法

厚み (mm)	0. 2	0. 3	0. 5	0. 6	0. 8	1. 0
幅×長さ (mm)	1 0 0 0 × 1 0 0 0					