



因應化工業的密封解決方案

化工業的作業環境非常的嚴苛，因此對密封件的要求是須具備耐高溫、耐高壓以及廣泛的耐化性。為了因應如此嚴苛的產業應用，茂詮 Applied Seals 向您推薦 PERFREZ® 化工級的全氟密封件及O型環。

PERFREZ® 不只擁有完整的標準全氟橡膠配方，也能因應客戶的需求提供客製的材料。茂詮 Applied Seals 除了 ISO 9001 之外，亦通過 AS 9100 及 ISO 13485 的認證，並透過這些嚴謹的品質系統來確保產品的品質。

● 我們已擁有以下尺寸的模具可以幫助您節省模具費

AS568 O型環及背托環

JIS B 2401 O型環

標準米制O型環



ISO 13485:2016
AS 9100D
ISO 9001:2015
(CNS 12681:2016)

APPLIED SEALS

茂詮應用密封元件股份有限公司

茂詮 Applied Seals 是一個創新積極的組織，我們的目標不只是成為一個供應商，我們更希望成為您的夥伴，一個真正了解您對密封件的要求，且願意為了提供完整的解決方案而進行必要產品開發的夥伴。

您可以完全倚賴茂詮 Applied Seals，我們所提供的產品正是您所需要的，我們能協助您以最低的成本獲得最高的產出！

我們以最佳的成本效益和較短交貨時間提供完善的密封解決方案，Applied Seals 值得您的信賴。



應用	料號	硬度 (Shore A) +/-5	顏色	工作溫度	特色
化工市場	PERFREZ® 9071D	75	黑	-10°C~260°C	· 通用材料 · 絕佳的耐化性 · 耐熱水與蒸氣
	PERFREZ® 9021C	80	黑	-10°C~290°C	· 廣泛的耐化性 · 耐熱表現佳且耐熱水與蒸氣
	PERFREZ® 9301D	75	黑	-15°C~300°C	· 耐熱表現優異 · 高溫下的壓縮變形數據佳
油井市場	PERFREZ® 9021A	90	黑	-10°C~290°C	· 具有廣泛的耐化性的高硬度材料 · 耐蒸氣且壓縮變形數據絕佳 · 通過抗爆破 NORSOK M710 Rev.2 · 通過抗爆破 Nace TM0297 · 通過 API 6A 耐 H₂S 酸液測試
	PERFREZ® 9091D	75	黑	-40°C~230°C	· 耐低溫表現絕佳 · 適用深海探鑽設備
	PERFREZ® 9091A	90	黑	-40°C~230°C	· 耐低溫表現絕佳的高硬度材料 · 適用深海探鑽設備、海底設備 · 通過抗爆破 NORSOK M710 / ISO 23936-2 · 通過 API 6A 耐 H₂S 酸液測試
醫療與食品 市場	PERFREZ® 9082E	70	白	-10°C~260°C	· 具有廣泛的耐化性且符合 USP Class VI · FDA 21 CFR 177.2600 (e)~(f) · 適用生醫應用

