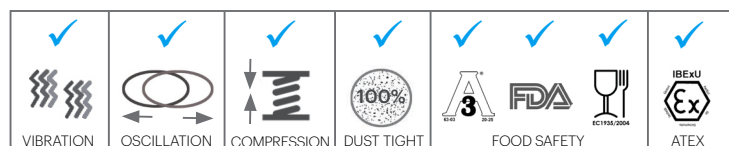


Seeflex 020E

- 軽量化されたSeeflex材質を採用し、ロードセル・計量機といった機器に最適な設計となっています。
- Seeflex020Eは、透明な熱可塑性ポリウレタンで作られています。
- Seeflex020Eは、そのフレキシブルな材質によって、折り曲げへの強い耐性があるフレキ材です。
- 防塵・防汚によってダストフリーな工場を実現するための最適な選択肢です。
- 摩耗耐性にも非常に優れています。
- 滑らかな溶接仕上げです。



材質特性：

表面仕上げ	Gloss/Gloss
硬度(Shore A)	90
厚み (+/- 10%)	0.35 mm / 1/64 inch
引張強度 (MPa)	78
使用可能温度域	-25 to 80°C -13 to 176°F
瞬間最大使用温度	100°C / 212°F
使用可能陽圧 (for temp. to 90°C / 195°F)*	0.10 bar / 1.5 PSI
低温時柔軟性	Good
許容伸び率 (%)	644
引き裂き強度 – Die C (N)	17
表面伝導率 (Ohms) (Tested to ASTM D-257)	10 ¹⁰
100% 弾性域 (MPa)	8.3
300% 弾性域 (MPa)	18.4
浸透性	0

可能サイズ： (50mm刻み)

直径 (φ125mmは可能)	Ø100mm - 1,650mm (Ø4" - 65")
長さ	80mm, 100mm - 6,000mm (3", 4" to 19ft 8")

(Size range is in mm, so inch conversions are approximate only. Restrictions apply for larger diameters, or when anti-collapse rings or TR versions used. Refer to 'Connector Sizes' for more information)

*陽圧や高温環境でのご使用の場合、設置可能なできるだけ短いコネクタのご使用を推奨しています。ご検討の際はお気軽にお問い合わせください。

適合規格：

Atex Compliant: IBExU tested. Can be used in all dust explosion hazardous areas (restrictions apply).
Complies with following regulations:
FDA 21 CFR 177.1680 & 177.2600, USDA & 3A (20-),
(EC) 1935/2004, 2023-2006 & 10/2011