EXLON-eco シリーズ

EXLON
耐熱耐寒エラストマーチューブ



特長

従来品よりも更に柔軟性を高めた、耐熱性、耐寒性に優れた
エラストマーチューブです。

125℃レベル

125℃レベル

推奨使用　耐熱上限温度。

耐寒性

耐寒性

低温環境、更に耐熱性を有する。

柔軟性

柔軟性

非常に柔軟性に優れますので、狭い場所やコーナー等の
配管に適します。

EXLON
耐熱耐寒エラストマーチューブ

チューブ 特性表				
		単位	特性値	JIS C 2133準拠
引張試験	引張強さ	Mpa	10.4以上	常温
	伸び	%	100以上	
老化後	引張強さ	Mpa	7.3以上	158℃×7日間
	伸び	%	100以上	
耐電圧		—	非破壊	2,500V×1分
加熱収縮率		%	10以下	100℃×2時間
低温曲げ		—	クラックなし	−50℃×1時間

※ 上記データは代表値であり、保証値ではありません。
※ 推奨使用温度範囲　-40℃～125℃
(ご使用状況や環境により製品特性が十分に発揮されない場合がございます。ご使用の可否につきましては、お気軽にご相談下さい。)

標準寸法規格表					
サイズ	内径(mm)	内径公差(mm)	肉厚(mm)	肉厚公差(mm)	定尺(m)
3×3.8	3.0	±0.35	0.40	±0.1	300
4×4.8	4.0				300
5×6.0	5.0	±0.40	0.50		300
6×7.0	6.0				300
7×8.0	7.0	±0.45	0.50		300
8×9.0	8.0				300
9×10	9.0				200
10×11	10.0				200

- 上記以外の色、特殊寸法、チューブの切断加工のご用命も承ります。
- チューブ色は黒を標準色とします。
- 黒を標準色とし、他の色については、ご注文に応じ製作致します。