



技術と共に向上する

松村石油株式会社

本社 大阪市北区西天満2丁目8番5号

ネオベルト NSP

(ブチルゴム系機能性ベルトシーラー)

ネオベルト NSP は熱伝導性、電気絶縁性及び難燃性を有した高機能ブチルゴム系シール材です。

特 長

- (1)熱伝導性に優れています。
- (2)電気絶縁性に優れています。
- (3)難燃性に優れています。
- (4)金属、塩ビ、アルミ板および塗料皮膜を侵しません。
- (5)耐久性が優良で、吸水性はほとんど認められません。
- (6)揮発性物質を含んでいませんので、充填後においても体積の収縮性は認められません。

性 状

項 目	性 状	試験方法
外 観	黒 色	目視
密度(g/cm ³)	1. 8	水中置換法
針入度	45	JIS K 2207 50g荷重、25°C
耐熱性	形状変化なし	130°C×24 時間 3×10×100mm
耐寒性	変質、屈曲亀裂なし	-20°C×48 時間 180°折曲げ(10φ)
吸水率(%)	0. 06	室温×168 時間
熱伝導率	1. 20 W/m・K	プローブ法
体積抵抗率	8. 9×10 ¹⁴ Ω・cm	JIS K 6911 1,000V
燃焼試験	燃焼を続けない	JIS C 3005
引張強度(MPa)	0. 07	2号ダンベル 25°C・200mm/min
伸び(%)	125	