



振動に強い家!「防振ゴム基礎パッキン」

セーフティーサポート

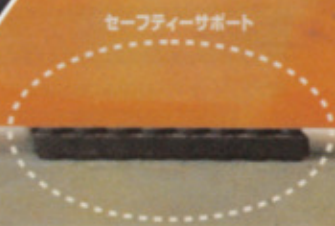
高品質商品は、ISO認定工場で製造されています。

「防振住宅工法」建物を基礎から防振対策! あらゆる生活の振動を防振し住宅を土台から守ります。

住宅振動を軽減する
【防振対策用・基礎パッキンです!】



Wタイプ
ダブルサイズ



防振対策事例は2001年秋季
日本音響学会講演論文発表済

耐久性100年以上を実証!
(JIS規格試験にて実証済)

天然ゴム主成分と最良の形状効果で
高い防振性能・高耐久性

このような場所での新築・建替えの方にお勧めします。

- 鉄道沿線で「振動・音」が気になる場所
- 交通多量沿道や交通振動が気になる場所
- 建築予定地の直下に地下鉄が通過している場所
- 少しでも住宅振動を軽減されたい方
- 長期にわたる道路工事や工場など振動が響く場所

セーフティーサポートの5大特長

防振性	従来のパッキンには無い防振性能で住宅振動を軽減。
通気性	基礎と土台間(ネコ土台工法)に隙間を作ることで優れた通気性を実現。4m以内の有効換気面積は422平方センチ以上を確保(公庫基準=300平方センチ)し、さらに床下を全周換気します。
密着性能	ゴム素材が持つ密着性能により基礎パッキンのズレやすべりを防止し、土台と基礎の緊結性を保持します。
粘弾性能	防振ゴムの粘弾性で予期しない地震や突風など外力からくる構造体へのひずみや亀裂を軽減します。
反発弾性力	ゴムの持つ反発弾性力と復元力により土台を押し上げ、木やせによるガタツキに対応しアンカーボルトなどの緩みを防止します。

**安心住宅で
新時代をリード**

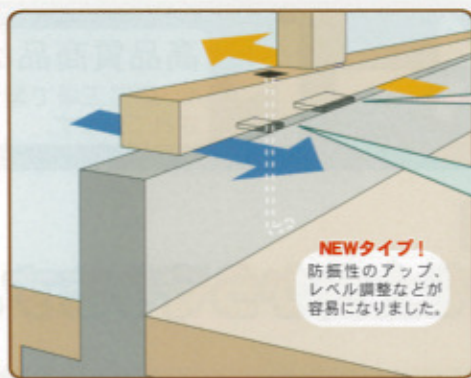
- 日本音響学会論文発表済
- 住宅金融公庫基準適合商品
- 実用新案登録商品
- 日米著作権登録商品
- 商標・意匠登録商品
- 読売新聞社賞受賞商品
- 住宅保証機構承認商品

製品詳細はホームページをご覧ください

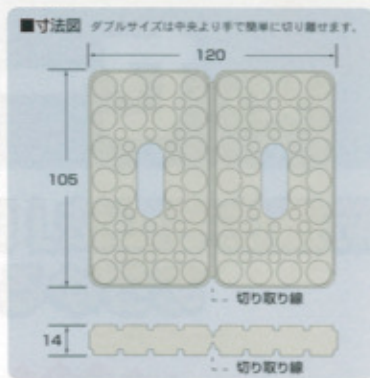
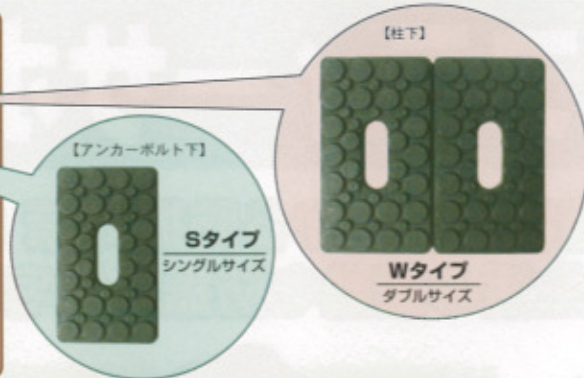
<http://www.wrico.co.jp>

NEWタイプ!

木造住宅用「防振ゴム基礎パッキン」 **セーフティーサポート** 土台からサポートします。



NEWタイプ!
防振性のアップ、
レベル調整などが
容易になりました。



■セーフティーサポートの材質

ゴムの種類	天然ゴム(ASTM略称 NR)
科学構造	ポリイソプレン
JIS硬さ範囲	64 ± 3°

■セーフティーサポートの敷き込み箇所

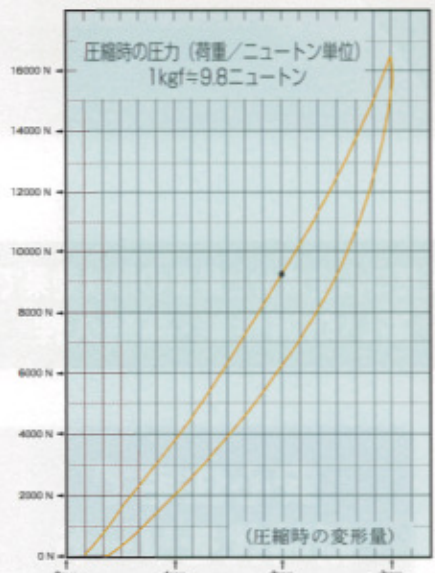
在来工法住宅の場合		枠組壁工法住宅の場合	
敷き込み位置	敷き込みサイズ	敷き込み位置	敷き込みサイズ
1)柱の下部	ダブルサイズ	1)梁物が集まる屋根材の下部	ダブルサイズ
2)土台の繋ぎ手	シングルサイズ	2)土台の繋ぎ手	シングルサイズ
3)アンカーボルトの部分	シングルサイズ	3)アンカーボルトの部分	シングルサイズ
4)その他は1m以内	シングルサイズ	4)その他は1m以内	ダブルサイズ

■セーフティーサポート

サイズ	105 × 120 × 14mm
商品コード	SSN
入り数	シングル100枚 & ダブル50枚/ケース

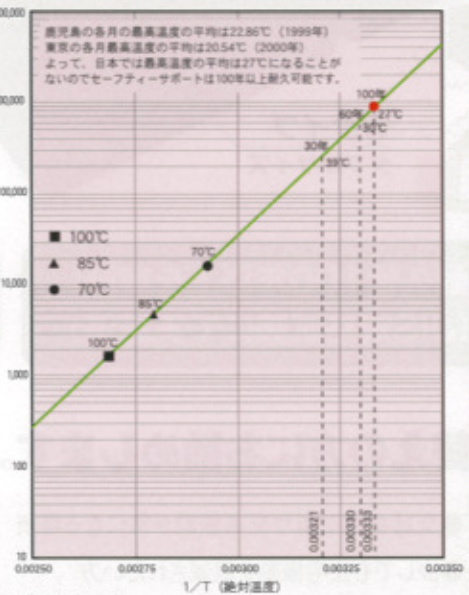
■セーフティーサポートは様々な試験で実証し、100年間性能を持続します!

■ゴムパッキン圧縮曲線の測定結果



※12mm厚みに締め込んで使用し、約9100N(928kgf)/ダブルサイズの締付け荷重をかけます。
つまり、あらかじめ荷重をかけて(沈み込ませて)防振効果を発揮させます。

■耐久性(寿命年数)実証データ 促進老化試験(JISK62579)



■製品試験一覧

項目	規定	試験結果
引張り強さ試験	15以上	21.1Mpa
伸び率試験	400 ± 100	410%
圧縮永久歪率試験	40以下(100°C×24h)	28.0%
耐オゾン性試験	50ppm×40°C96h	亀裂発生無し
耐寒性試験	40°C9h冷却後11.5mm締付け	亀裂発生無し
圧縮たわみ試験	9100ニュートン(828kgf)締付け荷重	圧縮後2mmにて(主グラフ参照)
温度負荷時の圧縮試験	2.5mm圧縮にて250h放置	放置後92%復元にて問題無し
寿命推定試験	促進老化試験(JISK62579)	約100年等を維持(主グラフ参照)



■製造メーカー紹介

NICHIRIN(株式会社 ニチリン: 大証2部上場)
総合技術力で世界に翔く

高品質商品の追求をテーマに、ニチリンは80余年におよぶ歴史を通して、総合技術力を磨いてきました。このひたむきな努力は、品質保証体制の証であるISO9001の取得や、4輪車・二輪車ゴム・ホース分野における国内トップクラスのシェアといった実績として、実を結んでいます。ニチリンの技術力は高い信頼と支持を獲得し、高性能・高品質が要求されるブレーキホースなどを中心に二輪車では国内シェアはほぼ100%の実績を誇ります。この経験をベースに優れた振動吸収性によって騒音発生などを抑えるフレキシブルパイプ(振動吸収配管)の家電・住宅分野への応用など自然環境や都市環境に配慮した商品をも積極的に日々開発致しております。

※ISO9001は国際標準化機構が定めた品質保証・品質規格の国際規格であり、取得企業が世界レベルでの高い品質保証体制を確立していることを証明しています。
ニチリンは海外14カ国11カ所に技術供与を進め、8カ所には自社の生産工場も保有します。



【取扱店】

WRICO ライコ・インターナショナルジャパン 株式会社

■総販売元 〒160-0023 東京都新宿区西新宿3-9-14インタービル9階
 ■TEL / 03-3374-8641 ■FAX / 03-3374-8642
 ■海外オフィス: ロサンゼルス・メキシコ

当社ホームページ
www.wrico.co.jp

米国ライコ・インターナショナル・コーポレーションは、米国カリフォルニア州法人ゼネラルコントラクターとして米国とメキシコにおいて日本企業の生産工場の設計から建設工事までを一貫して手がけ、多数の日系上場企業のプロジェクト実績を誇ります。