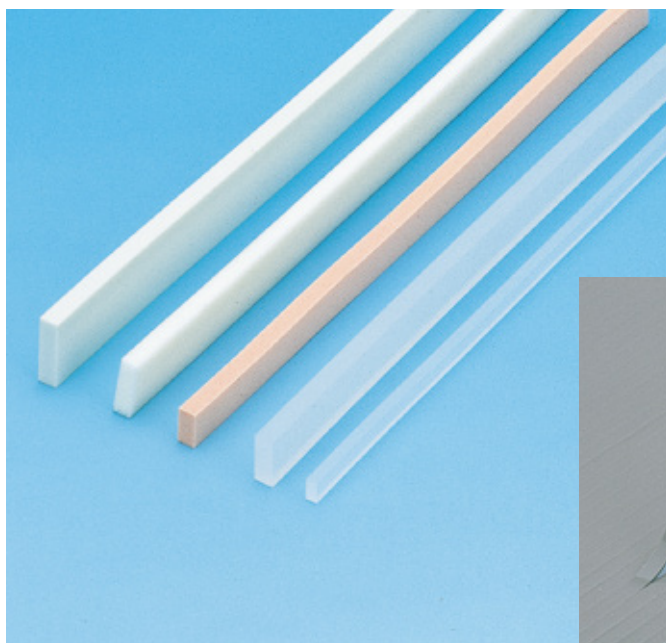


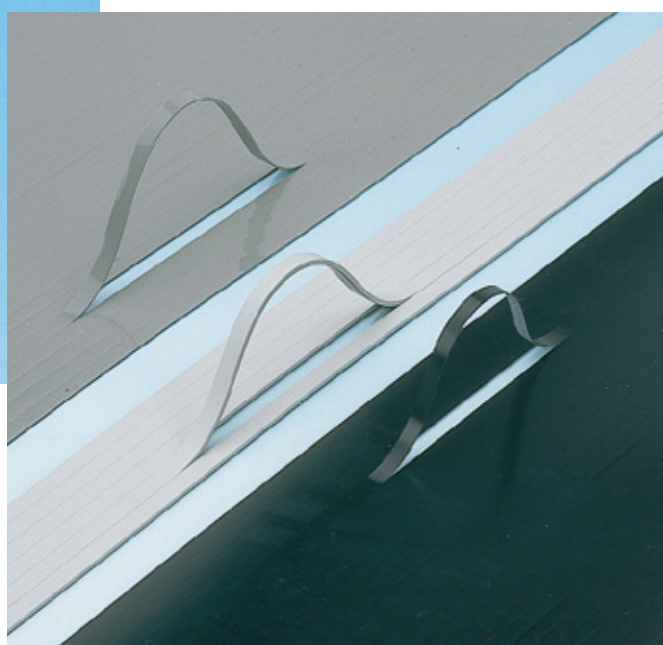
シンエツインターコネクター

DM タイプ

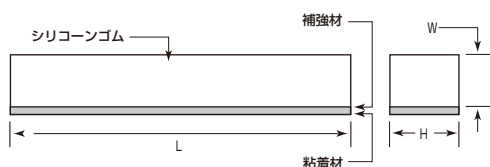


特長

LCDガラス面の保護押え、及びスペーサーとして使用するのに適したシリコンゴムです。各種材質・硬度・追加仕様（粘着剤・粘着テープ付き）にも応じられます。



■寸法図



■寸法規格

| 名称 | 単位 | SS-20 | SS-50 | W-70 | SPH-151 |
|--------|----|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 色調 | | 半透明・グレー・黒 | 半透明・グレー・黒 | 白・グレー | 白 |
| 硬度 | | 20° | 50° | 70° | 8° |
| 材質 | | ソリッド | ソリッド | ソリッド | スポンジ |
| 注記 | | SSと対 | | | |
| 長さ (L) | mm | 1.0~370.0 | 1.0~370.0 | 1.0~290.0 | 1.0~370.0 |
| 高さ (H) | mm | 1.0~250.0 | 1.0~250.0 | 1.0~250.0 | 1.0~250.0 |
| 幅 (W) | mm | 0.2~6.0 | 0.2~6.0 | 0.3~5.0 | 0.8~5.0 |
| 名称 | 単位 | SPO-951 | UL-50 | NA-50B | VO-50 |
| 色調 | | ピンク・黒 | ライトグレー | グレー | 黒 |
| 硬度 | | 20° | 50° | 50° | 50° |
| 材質 | | スポンジ | シリコンゴム | シリコンゴム | シリコンゴム |
| 注記 | | SGと対 | 難燃性 | テープ仕様のみ | テープ仕様のみ |
| 長さ (L) | mm | 1.0~370.0 | 1.0~370.0 | 1.0~400.0 | 1.0~400.0 |
| 高さ (H) | mm | 1.0~250.0 | 1.0~250.0 | 1.0~250.0 | 1.0~250.0 |
| 幅 (W) | mm | 0.4~6.0 | 0.2~6.0 | 0.1~0.5 | 0.1~0.5 |

*寸法公差については材質により相違します。別途お問い合わせ下さい。
 ※H≧W/2

■基本物性

| 項目 | 単位 | SS-20 | SS-50 | W-70 | SPH-151 |
|--------|-------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 比重 | | 1.10 | 1.15 | 1.20 | 0.6 |
| 引張強度 | (Mpa) | 2以上 | 6.0以上 | 6.8以上 | 1.8以上 |
| 伸び | (%) | 300～400 | 250～400 | 180～250 | 350以上 |
| 硬度 | | 20±5 | 50±5 | 70±5 | 8±5 |
| 圧縮永久歪み | (%) | 5～15 | 5～15 | 5～15 | 30以下 |
| 体積固有抵抗 | (MΩ) | 8×10 ¹¹ | 8×10 ¹¹ | 1×10 ¹² | 1×10 ⁹ |
| 絶縁抵抗 | (Ω) | 10 ⁹ 以上 | 10 ⁹ 以上 | 10 ⁹ 以上 | 10 ⁹ 以上 |
| 使用温度範囲 | (℃) | -25～85 | -25～85 | -25～85 | -25～85 |
| 絶縁破壊電圧 | kV/mm | 23～27 | 23～27 | 23～27 | 20～25 |

| 項目 | 単位 | SPO-951 | UL-50 | NA-50B | VO-50 |
|--------|-------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 比重 | | 0.7 | 1.50 | 1.15 | 1.30 |
| 引張強度 | (Mpa) | 2.8以上 | 4.5以上 | 6.0以上 | 4.5以上 |
| 伸び | (%) | 250以上 | 350以上 | 250～400 | 300以上 |
| 硬度 | | 20±5 | 50±5 | 50±5 | 50±5 |
| 圧縮永久歪み | (%) | 10～20 | 40以下 | 5～15 | 40以下 |
| 体積固有抵抗 | (MΩ) | 1×10 ⁹ | 1×10 ¹² | 8×10 ¹¹ | 1×10 ¹² |
| 絶縁抵抗 | (Ω) | 10 ⁹ 以上 | 10 ⁹ 以上 | 10 ⁹ 以上 | 10 ⁹ 以上 |
| 使用温度範囲 | (℃) | -25～85 | -25～85 | -25～85 | -25～85 |
| 絶縁破壊電圧 | kV/mm | 20～25 | 23～27 | 23～27 | 23～27 |

注意：ここに記載されている事項・数値はすべて弊社における測定値であり、保証値ではありません。
 又、貴社の機器組込後の品質を保証するものでもありません。
 ご使用に際しましては使用目的、使用条件を充分ご検討のうえ、必ず貴社にて試験を実施し、ご確認願います。
 又、用途、使用目的につきましては、特許などの工業所有権を保証するものではありません。

Shin-Etsu

信越ポリマー株式会社

●営業本部 営業第一部 TEL: 03-5288-8411
 〒100-0004 東京都千代田区大手町1-1-3 大手センタービル

●大阪支店 TEL: 06-6350-1121 FAX: 06-6350-1288
 ●名古屋支店 TEL: 052-581-4231 FAX: 052-581-2921

●Shin-Etsu Polymer America, Inc.
 TEL: +(1)-510-623-1881 FAX: +(1)-510-623-1603
 ●Shin-Etsu Polymer Europe B.V.
 TEL: +(31)-77-323-6000 FAX: +(31)-77-323-6001
 ●Shin-Etsu Polymer Hong Kong Co., Ltd.
 TEL: +(852)-2377-9131 FAX: +(852)-2377-1673
 ●Shin-Etsu Polymer Singapore Pte. Ltd.
 TEL: +(65)-6735-0007 FAX: +(65)-6735-0008

●本 社
 〒100-0004 東京都千代田区大手町1-1-3 大手センタービル
 TEL: 03-5288-8400(代)