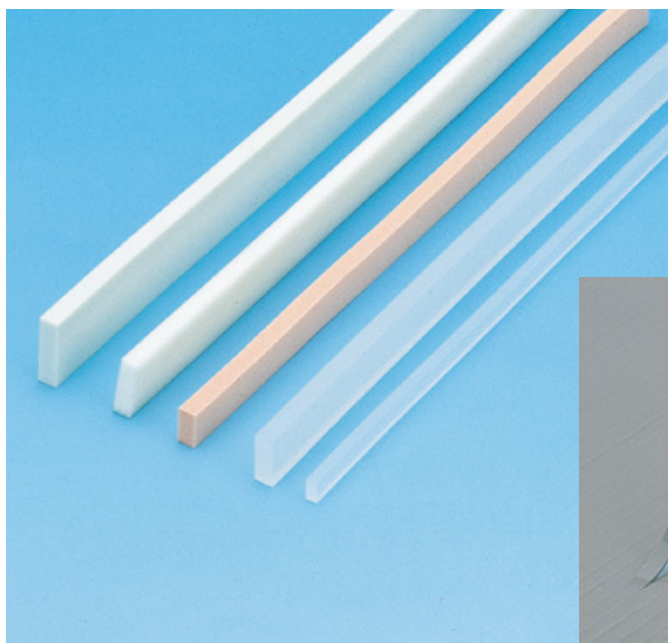


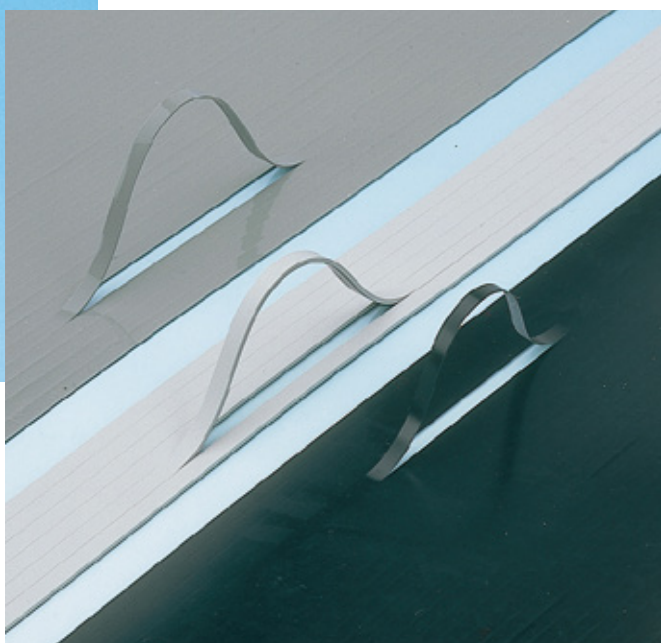
## シンエツインターコネクター

### DM タイプ

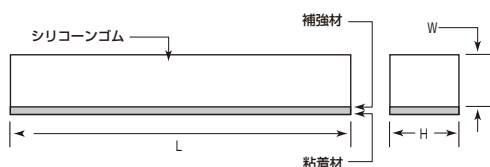


#### 特長

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 <sup>11</sup>	8×10 <sup>11</sup>	1×10 <sup>12</sup>	1×10 <sup>9</sup>
絶縁抵抗	(Ω)	10 <sup>9</sup> 以上	10 <sup>9</sup> 以上	10 <sup>9</sup> 以上	10 <sup>9</sup> 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 <sup>9</sup>	1×10 <sup>12</sup>	8×10 <sup>11</sup>	1×10 <sup>12</sup>
絶縁抵抗	(Ω)	10 <sup>9</sup> 以上	10 <sup>9</sup> 以上	10 <sup>9</sup> 以上	10 <sup>9</sup> 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:03-5289-3727 FAX:03-5289-3722  
 〒101-0041 東京都千代田区神田須田町1-9 相鉄神田須田町ビル

●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  
 〒101-0041 東京都千代田区神田須田町1-9 相鉄神田須田町ビル  
 TEL:03-5289-3712(代)