

# シリコンスポンジシート

反発弾性・圧縮永久ひずみ・断熱性・耐熱性に優れています。

色相	品番	硬さ			引張特性			熟老化特性(200°C×72H)			圧縮残留ひずみ 200°C×24H % ※2	標準寸法 厚さ(mm)× 幅(m)×長さ(m)	備考
		HE ※1 タイプE	TS MPa	Eb %	ΔHE ポイント	ΔTS %	ΔEb %						
ベンガラ色	SSR925N	30(30)	1.6	220	-2	-11	-4	43	2×1×3				
黒色	SSB925N	30(30)	1.6	220	-2	-11	-4	43	2×1×3				
ピンク色	SSP925N	30(30)	1.6	220	-2	-11	-4	43	2×1×3				
ベンガラ色	SSR930N	35(35)	1.8	250	+1	-8	-10	33	(3~10)×1×3	※3 UL94HBF相当			
白色	SSW930N	35(35)	1.8	250	+1	-8	-10	33	(3~10)×1×3				
グレー(灰色)	SSH930N	35(35)	1.8	250	+1	-8	-10	33	(3~10)×1×3				

※1 両面スキン付き厚さ6mmサンプルにて測定。

※2 200°C×24H×50%圧縮

※3 両面スキン付き厚さ3mmサンプルでの評価結果。

## 厚さ公差

厚さ (mm)	2~5	6	7	8	9	10
厚さ公差 (mm)	±0.5	±0.6	±0.7	±0.8	±0.9	±1.0

## 注意

- ・機械的強度、特に引裂強さが弱く、大きな圧力のかかる用途には適しません。
- ・埃等が付着しやすいので清潔な場所でご使用ください。
- ・耐熱、耐寒、電気絶縁性に優れていますが、湿熱状態での使用においてはその性能は発揮できません。
- ・色相は厚さによって多少変わることがあります。