

超透明シリコーンゴムシート **GSSC** シリーズ

GSSC シリーズは超透明シリコーンゴムシートです。透過率 95%とガラス、アクリル樹脂並みの透明性があります。硬さ 40,50,60,70,80 です。大きさ、A4 サイズ（幅：210mm、厚み：1～10mm、長さ：297mm）、厚み 1,2,3,5,10 です。保護フィルム付です。

仕様

項目	単位	特性
外観		超透明
厚み	mm	1,2,3,5,10
サイズ	mm x mm	210 x 297 (A4 サイズ)
保護フィルム		両面 PET フィルム付

ポイント

- 超透明 光透過率 95%
- 硬さ JIS A 40～80
- 厚み 1～10mm
- サイズ A4 (210mm x 297mm)

* 指定サイズでのカット販売もいたします。

一般物性

項目	単位	GSSC4000	GSSC5000	GSSC6000	GSSC7000	GSSC8000
硬さ, JIS A		40	50	60	70	80
引張強さ	MPa	4.5	6.0	6.5	9.0	9.4
伸び	%	150	220	380	150	150
屈折率		1.404	1.405	1.405	1.406	1.406
透過率*	%	94	95	95	95	95

*：1mm 厚,800nm、測定例であり、規格値ではありません。

取扱い上の注意

- 表裏の保護フィルムをはがしてご使用ください。
- 製品名表示例

GSSC7000 シート 5mm 厚み、A4 サイズ
品名表示 GSSC7000 5T x A4 サイズ



GSSC7000 厚み 5mm



透明性比較

左:超透明 右:高透明

GSSC4000 **GSHC7000**
厚み 1mm

関連製品 3

- フィルムタイプ 超透明フィルム **GFSC6000** 硬さ 60、厚み 100,200μ、サイズ 300mm x 300mm
- 丸棒タイプ 超透明丸棒 **GRSC シリーズ** 硬さ 40,50,60,70、直径 4,6,8,15mm、長さ 500mm

* 材料などの影響のため予告なく内容を変更することがあります。
* 一般工業用です。医療用インプラントには使用しないでください。

発行 2018年11月-2
改定 2020年9月