

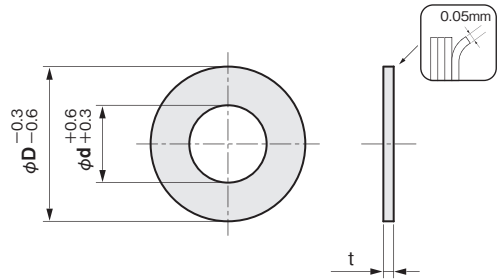
# シムリング/ラミネートタイプ

**当日出荷**  
受付16時

**RoHS**  
10物質

隙間調整用のリング型スペーサーです。  
1枚ずつはく離して使用することで精度の高い調整が可能です。

【米国航空宇宙規格 AMS-DTL-22499準拠】  
【ドイツ航空宇宙規格 LN29557準拠(アルミを除く)】



単位 : mm

シム・スペーサー

ワッシャー

エンドプレート

## ■材料スペック表(材質・板厚・板厚公差)

材質	板厚 (mm)	
	t 0.5	t 1.0
ステンレス (SUS304)	+0.1	+0.1
真鍮 (C2600)	0	0
アルミ (A5052)	0	0

## 注文例

材質: 真鍮、内径:  $\phi 16$ 、外径:  $\phi 22$ 、板厚: 0.5 の場合

**R** **B** 5016022050

## シムリング

内径 $\phi d$	外径 $\phi D$	板厚 t	5枚入			
			品番	価格(円)		
			□ : 材質記号 ステンレス <b>S</b> , 真鍮 <b>B</b> , アルミ <b>A</b>	ステンレス <b>R S</b>	真鍮 <b>R B</b>	アルミ <b>R A</b>
シムCタイプ	16	0.5	R□5016022050	470	440	380
		1.0	R□5016022100	1,040	880	740
フランジ用シムリング	18	0.5	R□5018024050	470	440	380
		1.0	R□5018024100	1,040	880	740
アライメントシム	20	0.5	R□5020026050	470	440	380
		1.0	R□5020026100	1,040	880	740
ベース用シム (1溝)	21	0.5	R□5021028050	700	630	540
		1.0	R□5021028100	1,100	940	810
ベース用シム (2溝)	23	0.5	R□5023030050	810	690	590
		1.0	R□5023030100	1,150	1,000	850
ベース用シム (1穴)	25	0.5	R□5025032050	810	690	590
		1.0	R□5025032100	1,150	1,060	900
ベース用シム (2穴)	25	0.5	R□5025032050	810	690	590
		1.0	R□5025032100	1,150	1,060	900
ベース用シム (4穴)	28	0.5	R□5028035050	870	820	700
		1.0	R□5028035100	1,270	1,250	1,060
シムボックス	29	0.5	R□5029037050	980	880	740
		1.0	R□5029037100	1,610	1,310	1,120

内径 $\phi d$	外径 $\phi D$	板厚 t	5枚入			
			品番	価格(円)		
			□ : 材質記号 ステンレス <b>S</b> , 真鍮 <b>B</b> , アルミ <b>A</b>	ステンレス <b>R S</b>	真鍮 <b>R B</b>	アルミ <b>R A</b>
32	40	0.5	R□5032040050	1,030	940	810
		1.0	R□5032040100	1,720	1,370	1,160
35	42	0.5	R□5035042050	1,030	940	810
		1.0	R□5035042100	1,780	1,500	1,270
40	47	0.5	R□5040047050	1,200	1,060	900
		1.0	R□5040047100	1,890	1,560	1,330
42	52	0.5	R□5042052050	1,560	1,310	1,120
		1.0	R□5042052100	2,870	1,680	1,430
47	55	0.5	R□5047055050	1,560	1,310	1,120
		1.0	R□5047055100	3,440	2,060	1,750
52	62	0.5	R□5052062050	1,900	1,620	1,370
		1.0	R□5052062100	3,730	2,490	2,110
58	68	0.5	R□5058068050	2,190	1,810	1,540
		1.0	R□5058068100	3,730	2,680	2,270

## ラミネートタイプ使用法

- 0.05mmの板を接着剤で貼り合わせたラミネートシム。
- カッターなどで軽くこすり、1枚だけめくりあげます。
- さらに2を繰り返すと、0.4→0.35→0.3...と0.05mm単位で板厚を調整できます。

