

PILLAR No. 3300/3330



GORE Joint Sealant



GORE Flat Joint Sealant



PILLAR No. 3300

GORE Joint Sealant

- 一軸延伸ePTFEロッド。
- ロッドの一部に、接着面を設けています。
- リール巻きの状態で納入します。
- 呼び寸法3~25まで、8種のサイズを標準としています。(接着剤なしのタイプもございます。)

PILLAR No. 3330

GORE Flat Joint Sealant

- 一軸延伸ePTFEの幅広テープ。
- 片面に接着面を設けてます。
- リール巻きの状態で納入します。
- 広範なサイズのバリエーションを有しています。(接着剤なしのタイプもございます。)

特長

- ① ロッド状・テープ状の製品ですので、種々の形状・箇所での使用が可能です。
- ② 柔軟なため、粗い面に良くなじみ、シール性に優れています。
- ③ コールドフローが少なく、優れたシール性を発揮し続けます。
- ④ クッション性に富んでおり、その柔軟性を活かした用途にも利用できます。
- ⑤ 耐薬品に優れており、ほとんどの薬品に侵されません。
- ⑥ 金属溶出・パーティクル発生が極めて少なく、高いクリーン性を有します。
- ⑦ フリーサイズですので、多様な寸法の在庫を必要とせず経済的です。

性能

※ガスケットとしての使用時の性能を示します。

- 使用温度範囲：-100~200℃
- 最小締付圧力：Y=17.2 N/mm² (気体)
3.4 N/mm² (液体)
- 最高使用圧力：3.3MPaG
- ガスケット係数：m=1.5

寸法

呼び寸法	品番	断面寸法		標準 長さ(m)	長尺品			適用フランジ幅 (mm)
		厚さ(mm)	幅(mm)		10m	25m	50m	
3	RJ03	1.9	3.6	30	-	-	○	3~7
5	RJ05	2.4	5.0	15	-	○	○	7~10
7	RJ07	2.5	6.6	15	-	○	○	10~17
10	RJ10	2.9	10.4	8	-	○	○	17~25
14	RJ14	5.8	13.9	5	○	○	○	25~40
17	RJ17	7.2	17.2	5	○	○	-	40~50
20	RJ20	4.6	18.8	5	○	○	-	50~65
25	RJ25	7.1	24.2	5	○	-	-	65以上

注1. 厚さおよび幅寸法は、参考寸法です。

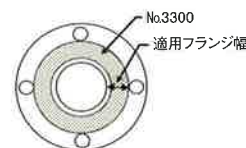
注2. 長尺品には、接続部がある場合がございますのでご了承願います。

厚さ	寸法			品番 [幅(mm)×長さ(m)]
1.0mm	FJ1100 [100×15]	FJ1050 [50×15]	FJ1025 [25×15]	
2.0mm	FJ2050 [50×10]	FJ2025 [25×10]		
3.0mm	FJ3050 [50×5]	FJ3030 [30×5]	FJ3015 [15×7]	FJ3010 [10×7]

ピラーNo.3300 断面図



ピラーNo.3300 適用フランジ幅



ピラーNo.3330 断面図



用途事例

- (1) 配管フランジ・メンテナンスハッチ・熱交換器のシール部材として。
- (2) ダクトフランジのシール材として。
- (3) 配管の補修材として。
- (4) 高度なクリーン性を活かしたクリーンルーム内の目地材・緩衝材・すべり材として。

ピラーNo.3300 使用例
(フランジガスケット)



ピラーNo.3330 使用例
(配管ピンホール補修)

