



TECAFLON (PVDF素材)

製品グレード

PVDF
ナチュラルグレード
(PVDF)

TECAFLON PVDF natural
優れた摺動性、耐薬品性、耐
候性、非常に低い吸水性、良
好な強度を有する。


板材:25mm以下は
アメリカ防火規格:**FM規格**
(Factory Mutual)に対応し
ています。

アプリケーションサンプル

バルブ
TECAFLON PVDF natural
PVDF
ナチュラルグレード
良好な耐薬品性、強靱性




TECAFLON 丸棒

		TECAFLON PVDF natural	
ポリマー略号	PVDF		
比重 [g/cm ³]	1.78		
名称・色	PVDF ナチュラル白		
直径 [mm]	[kg/m]	径の公差 [mm]	
4	0.022	+0.10/+0.60	
5	0.035		
6	0.050		
8	0.089	+0.10/+0.70	
9	0.113		
10 [*]	0.140		
12	0.201	+0.20/+0.80	
15	0.314		
16	0.358		
18	0.453		
20	0.559		
22	0.676	+0.20/+1.00	
25	0.873		
28	1.10		
30 [*]	1.26		
32	1.43	+0.20/+1.20	
35 [*]	1.71		
36	1.81		
40	2.24		
45	2.83	+0.30/+1.30	
50	3.49		
56 [*]	4.38		
60	5.03	+0.30/+1.60	
65 [*]	5.90		
70	6.85		
75 [*]	7.86	+0.40/+2.00	
80	8.94		
90 [*]	11.3	+0.50/+2.20	
100 [*]	14.0	+0.60/+2.50	
110	16.9	+0.70/+3.00	
120 [*]	20.1	+0.80/+3.50	
125	21.8		
130	23.6	+0.90/+3.80	
135	25.5		
140 [*]	27.4		
150	31.4	+1.00/+4.20	
160 [*]	35.8	+1.10/+4.50	
165	38.0	+1.20/+5.00	
180	45.3		
200	55.9	+1.30/+5.50	
210 [*]	61.6	+1.30/+5.80	
230 [*]	73.9	+1.50/+6.20	
250 [*]	87.3		
280 [*]	110	+1.50/+6.60	

DIN EN 15860が定める公差に準拠
 長さ公差: 0 / +3%
 幅公差: +5 / +25 mm
 在庫長さ: 3,000 mmと1,000 mm
 *在庫長さ: 1,000 mmのみ

標準生産品 (太字は日本在庫品)
 受注生産品

TECAFLON 板材

		TECAFLON PVDF natural	
ポリマー略号	PVDF		
比重 [g/cm ³]	1.78		
名称・色	PVDF ナチュラル白		
厚み×幅 [mm]	[kg/m]	厚み公差 [mm]	
1×1,000 [*]	1.78	-0.11/+0.11	
2×1,000 [*]	3.56	-0.14/+0.14	
3×1,000 [*]	5.34	-0.17/+0.17	
4×1,000 [*]	7.12	-0.20/+0.20	
5×1,000 [*]	8.90	-0.23/+0.23	
6×1,000 [*]	10.7	-0.26/+0.26	
8×1,000 [*]	14.2	-0.32/+0.32	
10×1,000 [*]	17.8	-0.38/+0.38	
12×1,000 [*]	21.4	-0.44/+0.44	
15×1,000 [*]	26.7	-0.53/+0.53	
20×1,000 [*]	35.6	-0.68/+0.68	
10×500	8.90	+0.20/+1.10	
15×500	13.4	+0.30/+1.50	
20×500	17.8		
25×500	22.3		
25×620	27.6		
25×1,000	44.5		
30×500	26.7	+0.50/+2.50	
30×620	33.1		
30×1,000	53.4		
36×500	32.0		
36×620	39.7		
36×1,000 [*]	64.1		
40×500	35.6		
40×620	44.1		
40×1,000	71.2		
45×500	40.1		
45×620	49.7		
50×500	44.5		
50×620	55.2		
50×1,000 [*]	89.0		
60×300	32.0	+0.50/+3.50	
60×500	53.4		
60×1,000 [*]	106.8		
70×300	37.4		
70×500	62.3		
80×300	42.7	+0.50/+5.00	
80×500	71.2		
90×300	48.1		
90×500	80.1		
100×300	53.4		
100×500	89.0		

FM対応品

DIN EN 15860が定める公差に準拠
 長さ公差: 0 / +3%
 幅公差: +5 / +25 mm
 在庫長さ: 3,000 mmと1,000 mm
 *在庫長さ: 2,000 mmのみ

※25mm厚以上のFM規格対応板材については直接お問い合わせください。

上記の1mあたりの重量は、計算値であり、実際に納入される製品重量はこの値よりも大きくなります。特定のサイズで購入をご希望なされる場合は、お手数ですが直接お問い合わせください。

電話: 03-5878-1903 メール: marketing@ensinger.jp ホームページ: www.ensingerplastics.com