

# Fusplate (A5052板 準高精度 1,000×2,000mm)

〈比重=2.68〉

●在庫・△取寄

板厚 mm	1枚重量 kg	1ケース枚数	調質			板厚公差
			H32	H34	H112	
6.0	32.23	2			●	±0.08
8.0	42.88	1			●	±0.10
10.0	53.60	1			●	±0.10
12.0	64.32	1			●	±0.10
15.0	80.40	1			●	±0.15
20.0	107.20	1			●	±0.20
25.0	134.00	1			●	±0.25
30.0	160.80	1			●	±0.30

\*在庫表に記載されていないサイズについては別途お問い合わせ下さい。\*1枚重量は、実際の販売重量と若干異なる場合があります。

# Fusplate (A5052板 準高精度 1,250×2,500mm)

〈比重=2.68〉

●在庫・△取寄

板厚 mm	1枚重量 kg	1ケース枚数	調質			板厚公差
			H32	H34	H112	
6.0	50.20	2			●	±0.08
8.0	67.00	1			●	±0.10
10.0	84.20	1			●	±0.10
12.0	101.00	1			●	±0.10
15.0	126.00	1			●	±0.15
16.0	134.70	1			●	±0.16
18.0	151.50	1			●	±0.18
20.0	168.00	1			●	±0.20
22.0	184.90	1			●	±0.22
25.0	210.50	1			●	±0.25
30.0	252.60	1			●	±0.30
35.0	289.80	1			●	±0.30
40.0	331.30	1			●	±0.40
45.0	372.70	1			●	±0.40
50.0	414.10	1			●	±0.50
55.0	464.00	1			●	±0.60
60.0	496.90	1			●	±0.60
65.0	547.00	1			●	±0.65
70.0	589.30	1			●	±0.65
75.0	628.10	1			●	±0.85
80.0	673.50	1			●	±0.85
85.0	716.00	1			●	±0.85
90.0	757.70	1			●	±0.85
100.0	841.90	1			●	±0.85

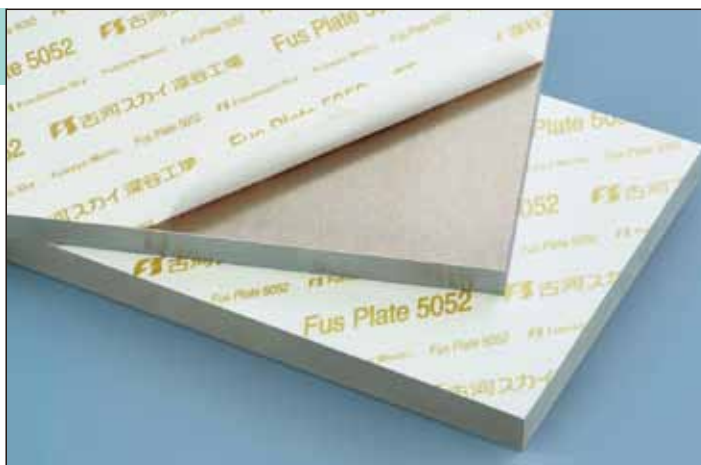
\*在庫表に記載されていないサイズについては別途お問い合わせ下さい。\*1枚重量は、実際の販売重量と若干異なる場合があります。

# A5052 (非熱処理系)

## Fusplate ファスプレート

FusPlateは、一般厚板(JIS規格)の品質基準をグレードアップした厚板の標準製品です。  
(合金、質別：A5052P-H112)

- 特長
- ① 板厚はJIS公差の1/4～1/5を確保(保証値)。
  - ② 残留応力および平坦度は、一般厚板に比べ約50%以上向上。
  - ③ (板厚50mmまでは両面保護フィルム貼り。  
55mm～100mmまでは片面保護フィルム貼り。)



### 化学成分表 (%)

Al	Cu	Si	Fe	Mn	Mg	Zn	Cr	Ti	Zr	その他
残部	0.10以下	Si + Fe 0.45以下	0.10以下	0.10以下	2.1～2.8	0.10以下	0.15～0.35	—	—	0.15以下

板厚 (mm)	板厚公差	平坦度
6.0	±0.08	0.2mm以下/1,000mm
8.0 10 12	±0.10	
15	±0.15	
16	±0.16	
18	±0.18	
20	±0.20	
22	±0.22	
25	±0.25	0.3mm以下/1,000mm
30 35	±0.30	
40 45	±0.40	
50	±0.50	1.2mm以下/1,000mm
55 60	±0.60	
65 70	±0.65	
75 80 85 90 100	±0.85	