

DP460

•DP460 NS

3M™Scotch-Weld™	DP460	DP460 NS
	• 60	Scotch-Weld DP460 NS

	Scotch-Weld DP460	Scotch-Weld DP460 NS
@ 73°F (23°C)	20,000-50,000 cps 8,000-14,000 cps	150,000-275,000 cps 8,000-14,000 cps
Lbs./Gallon	9.3-9.7 8.8-9.2	9.3-9.7 8.8-9.2
B A	2:1 2:0.96	2:1 2:0.96
73°F 23°C 20 g 10 g 5g	60 75 90	60 60 60

勝特力 電材超市-龍山店 886-3-5773766

勝特力 電材超市-光復店 886-3-5729570

胜特力 电子(上海) 86-21-34970699

胜特力 电子(深圳) 86-755-83298787

<https://www.100y.com.tw>

	3M™Scotch-Weld™ DP460	3M™Scotch-Weld™ DP460 NS
D	75-80	78-84
Tg Tg (in./in./°C)	59×10- 6 159×10- 6	74,44×10- 6 166×10- 6
(btu - ft./ft. 2 - hr. -°F @45°C	0.104	0.104
ASTM D 149	1100 volts/mil	727 volts/mil
ASTM D 257	2.4×10 14 -	3.25×10 15 -

7 mil Bondline) ASTM D 1002-72

73°F 23°C

Scotch-Weld DP460

	73°F (23°C)	120°F 1 49°C	140°F 1 60°C
30	—	<50	3000/60 ²
60	—	1300	4500/60 ²
90	—	4300/60 ²	—
2 hr.	—	4400/60 ²	4800
3	—	4800/60 ²	—
5	400	—	—
6	1000	—	—
7	3500	—	—
24	4000/60 ²		

Scotch-Weld DP460 NS

	73°F (23°C)	120°F 1 49°C	160°F 1 71°C
15	—	—	4860
30	—	10	5250
60	—	2800	5300
2 hr.	1	5050	5470
4	46	5400	5320
6	970	5570	5140
24	4500	—	5210

勝特力電材超市-龍山店 886-3-5773766
勝特力電材超市-光復店 886-3-5729570
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
<https://www.100y.com.tw>

A. **ASTM D 1002-72**
OLS 1
1 ×4 0.063 4 ×7
2024T-3 1 0.005-0.008
73° 23°
0.1 2
20 0.060 0.05-0.064 0.125
0.125
B. **T-peel ASTM D 1876-61T**
73°F 23°C 1 T-peel
20 0.032
C. **ASTM D 3167**
1/2
6 0.064 0.025
D.
73°F 23°C 50% RH 7
PSI

	3M™Scotch-Weld™ DP460	3M™Scotch-Weld™ DP460 NS
-67°F (-55°C)	4500	4900
73°F (23°C)	4500	4650
180°F 82°C 15 1	700	1360
(30 1	1000	1810
(60 1	1400	2630
4 1	2500	2680
250°F 121°C 15 1	220	420

1

73°F 23°C PSI

	Scotch-Weld DP460	Scotch-Weld DP460 NS
MEK/ /MEK	4500 3200 3500	4500 2300 2670
Oakite MEK/ /MEK	3500 2800	— 3600
- MEK/ /MEK	4000	4400
- MEK/ /MEK CDA 260	— 4000 4200	3400 — —
MEK/ /MEK	4000	2400
-Oakite	2000 2100	2480 3000

勝特力電材超市-龍山店 886-3-5773766
勝特力電材超市-光復店 886-3-5729570
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
<https://www.100y.com.tw>