

萬能產品資訊手冊

焊接程序－耐腐蝕性對照表

由於有太多的變數會導致腐蝕所以本表僅作萬能產品耐腐蝕性的參考指南。

代號: A 極佳 B 良好 C 平平 D 不佳

	萬能 8N12	萬能 711 38	萬能 309	萬能 55	萬能 28	萬能 24	萬能 66F 67F	萬能 77F	萬能 393 395	萬能 303	萬能 505	萬能 210
粗製醋酸 鹽溶劑	A	A	A	A	B	B	C	C	A	A	A	B
精煉醋酸 鹽溶劑	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
丙酮	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
酒精	A	A	A	B	A	A	A	A	A	A	B	A
硫酸鋁	A	A	B	C	B	B	B	C	B	B	C	B
明礬	A	A	B	A	B	C	C	C	B	B	A	B
阿摩尼 亞氣體	A	A	A	D	C	C	C	C	A	A	D	C
氯化銨	A	A	B	D	B	B	C	C	B	B	D	B
氫氧化銨	A	A	A	B	D	D	D	D	A	A	B	D
硝酸銨	A	A	A	A	C	C	C	C	A	A	A	C
磷酸銨	A	A	A	D	D	D	D	D	A	A	D	D
硫酸銨	A	A	A	B	C	C	C	C	A	A	B	C
柏油	A	A	A	A	A	A	A	B	A	A	A	A
啤酒	A	A	A	A	B	B	B	B	A	A	A	B
甜菜糖溶液	A	A	A	A	A	B	B	B	A	A	A	A
苯	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
石腦油	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
硼砂	A	A	A	B	B	B	B	B	A	A	B	B
硼酸	A	A	A	A	B	C	B	B	A	A	A	B
丁烷	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
丁二烯 (合成橡膠用)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
硫酸鈣(石膏)	A	A	A	D	D	D	D	D	A	A	D	D
蔗糖液	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
乾冰	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
液態二 氧化碳	A	A	A	A	B	B	B	B	A	A	A	B
四氯化碳	A	A	A	B	A	A	A	A	A	A	B	A
氯氣	B	B	BtoC	D	D	B	B	B	B	B	D	D
液狀氯氣	A	A	C	D	C	D	C	C	B	C	D	C
酪酸	A	A	B	D	D	D	D	C	B	B	D	D
檸檬酸	A	A	B	B	B	C	B	B	B	B	B	B

萬能產品資訊手冊

焊接程序－耐腐蝕性對照表

由於有太多的變數會導致腐蝕所以本表僅作萬能產品耐腐蝕性的參考指南。

代號: A 極佳 B 良好 C 平平 D 不佳

	萬能 8N12	萬能 711 38	萬能 309	萬能 55	萬能 28	萬能 24	萬能 66F 67F	萬能 77F	萬能 393 395	萬能 303	萬能 505	萬能 210
碳煙	A	A	A	B	C	C	C	C	A	A	B	C
硫酸銅	A	A	A	D	C	C	C	C	A	A	D	C
棉仔油	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
雜酚油	A	A	A	B	B	B	A	A	A	A	B	B
醚	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
乙烯	A	A	A	B	A	B	A	A	A	A	B	A
硫酸鐵	A	A	A	B	C	C	C	C	A	A	B	C
甲醛	A	A	A	B	B	B	B	B	A	A	B	B
蟻酸	A	A	B	D	B	C	B	B	A	B	D	B
氟氯烷冷媒	A	A	A	B	A	A	A	A	A	A	B	A
汽油	A	A	A	D	D	D	C	C	A	A	D	D
高級汽油	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
骨膠	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
葡萄糖	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
膠水	A	A	A	C	A	B	A	A	A	A	C	A
甘油	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
鹽酸	C	A	D	D	C	C	C	C	B	D	D	C
氫氟酸	C	A	D	D	C	C	C	C	D	D	D	C
氫氣	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
過氧化氫	A	A	A	B	C	C	C	C	A	A	B	C
油漆	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
硫磺粉	A	A	A	D	C	C	C	C	A	A	D	C
氯化鎂	A	A	C	D	B	C	C	C	A	B	C	B
水銀	A	A	A	D	D	D	D	D	A	A	D	D
牛奶	A	A	A	A	C	C	C	C	A	A	A	C
糖蜜	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
硝酸	A	A	B	C	D	D	D	D	B	B	C	D
油酸	A	A	B	A	B	B	B	B	A	B	B	B

萬能產品資訊手冊

焊接程序－耐腐蝕性對照表

由於有太多的變數會導致腐蝕所以本表僅作萬能產品耐腐蝕性的參考指南。

代號: A 極佳 B 良好 C 平平 D 不佳

	萬能 8N12	萬能 711 38	萬能 309	萬能 55	萬能 28	萬能 24	萬能 66F 67F	萬能 77F	萬能 393 395	萬能 303	萬能 505	萬能 210
氧	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
棕櫚酸	A	A	B	A	B	B	B	B	A	B	B	B
苦酸	A	A	B	C	D	D	D	D	A	B	C	D
丙烷	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
松香(深色)	A	A	A	A	B	B	B	B	A	A	A	B
松香(淺色)	A	A	A	A	D	B	D	B	A	A	A	B
蟲膠	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
蘇打粉	A	A	A	D	B	B	B	A	A	A	D	B
重碳酸鈉	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
氰化鈉	A	A	A	D	D	D	D	D	A	A	D	D
氫氧化鈉	A	A	A	D	C	C	C	C	A	A	D	C
硝酸鈉	A	A	A	C	B	B	B	B	A	A	C	B
硼酸鈉	A	A	A	C	B	B	B	B	A	A	C	B
硫酸鈉	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
硬脂酸	A	A	B	A	B	B	B	B	A	B	B	B
硫酸溶液	A	A	A	D	D	D	D	D	A	A	D	D
硫磺	A	A	A	A	C	C	C	C	A	A	A	C
75%-95%硫酸	B	A	C	D	C	C	C	C	B	C	D	C
亞硫酸	B	A	C	D	B	B	B	B	B	C	D	B
焦油	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
酒石酸	A	A	B	B	B	B	B	B	A	B	B	B
三氯乙烯	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
植物油	A	A	A	A	B	B	B	B	A	A	A	B
清漆	A	A	A	A	B	B	B	B	A	A	A	B
醋	A	A	B	A	B	B	B	B	B	B	A	B
酸礦水	A	A	C	C	C	C	C	C	B	C	C	C
淨水	A	A	A	A	B	A	A	A	A	A	A	A
鹽水	A	A	BtoC	C	B	B	B	B	B	A	C	B
威士忌酒	A	A	A	C	B	B	B	B	A	A	C	B
酒類	A	A	A	C	B	B	B	B	A	A	C	B
氯化鋅	B	B	D	D	B	B	B	B	B	D	D	B
硫化鋅	A	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B